



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038, Araraquara - SP
(016) 3301 - 1900 | licitacaoeduc@educararaquara.com

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL.

CONCORRÊNCIA Nº: 012/2023

PROCESSO Lic. Nº: 2997/2023

VOLUME XVI

ABERTURA DAS PROPOSTAS: Às 9h30 do dia 08 de agosto de 2023.

INÍCIO DA SESSÃO: Às 09h30 do dia 08 de agosto de 2023.

GUICHÊ: 47705/2023

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
16/12/2022	536	TARIFA BANCÁRIA		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15142	R\$ 11,65	D
16/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA PIX CLEBERSON L DA SILVA	15143	R\$ 14.000,00	C
16/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA PIX CLEBERSON L DA SILVA	15143	R\$ 14.000,00	D
16/12/2022	680	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15183	R\$ 16,42	C
16/12/2022	819	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15183	R\$ 16,42	D
16/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15184	R\$ 3,69	C
16/12/2022	600	IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15184	R\$ 3,69	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15814	R\$ 6.224,29	C
16/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15814	R\$ 6.224,29	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15815	R\$ 20.000,00	C
16/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15815	R\$ 20.000,00	D
16/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17413	R\$ 25.880,00	C
16/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17413	R\$ 25.880,00	D
16/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17414	R\$ 1.753,75	C
16/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17414	R\$ 1.753,75	D
16/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17415	R\$ 1.800,00	C
16/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17415	R\$ 1.800,00	D
16/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17416	R\$ 16.798,87	C
16/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17416	R\$ 16.798,87	D
16/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17417	R\$ 1.737,00	C
16/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17417	R\$ 1.737,00	D
16/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE DIAS BOLSA AUXILIO 12/2022	17703	R\$ 363,80	C

001034

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
16/12/2022	331	SALÁRIOS E ORDENADOS		VALOR REFERENTE DIAS BOLSA AUXILIO 12/2022	17703	R\$ 363,00	D
16/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO 12/2022	17704	R\$ 134,67	C
16/12/2022	194	PROVISÕES PARA FÉRIAS		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO 12/2022	17704	R\$ 134,67	D
16/12/2022	538	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17836	R\$ 1.358.802,84	C
16/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	17836	R\$ 1.358.802,84	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18860	R\$ 21,49	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18860	R\$ 21,49	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18951	R\$ 701,79	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18951	R\$ 701,79	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18962	R\$ 159,50	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18962	R\$ 159,50	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18963	R\$ 363,75	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18963	R\$ 363,75	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18964	R\$ 39,96	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18964	R\$ 39,96	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18985	R\$ 8.250,51	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18985	R\$ 8.250,51	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18986	R\$ 229,90	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18986	R\$ 229,90	D
16/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18967	R\$ 15.000,00	C
16/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18967	R\$ 15.000,00	D
16/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20405	R\$ 40,20	C



LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Número de Ordem do Livro: 1

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período da Escrituração:

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
16/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20405	R\$ 40,20	D
16/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE 13º SALÁRIO FUNCIONÁRIOS VALORES DE R\$3.500,00 E R\$ 2.000,00	14253	R\$ 5.500,00	C
19/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE 13º SALÁRIO FUNCIONÁRIOS VALORES DE R\$3.500,00 E R\$ 2.000,00	14253	R\$ 5.500,00	D
19/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de CARTÃO DE CRÉDITO no valor de 28.412,56 ref a compet de 11/2022	14257	R\$ 28.412,56	C
19/12/2022	592	CARTÃO DE CRÉDITO		Pagamento do CARTÃO DE CRÉDITO no valor de 28.412,56 ref a compet de 11/2022	14257	R\$ 28.412,56	D
19/12/2022	680	RENDIMENTO SI APLICAÇÕES		RENDIMENTO SIAPLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14258	R\$ 0,17	C
19/12/2022	536	BANCO ITAU		RENDIMENTO SIAPLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14258	R\$ 0,17	D
19/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14500	R\$ 41.306,09	C
19/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14500	R\$ 41.306,09	D
19/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14517	R\$ 855,00	C
19/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14517	R\$ 855,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 VALORES R\$ 478,80, R\$ 5929,90	14518	R\$ 6.408,70	C
19/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 VALORES R\$ 478,80, R\$ 5929,90	14518	R\$ 6.408,70	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - ALUGUEL DE IMPRESSORA	14519	R\$ 130,00	C
19/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - ALUGUEL DE IMPRESSORA	14519	R\$ 130,00	D
19/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15144	R\$ 12.701,95	C
19/12/2022	619	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15144	R\$ 12.701,95	D
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL AMANDA OLIVEIRA	15145	R\$ 2.500,00	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL AMANDA OLIVEIRA	15145	R\$ 2.500,00	D
19/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL	15145	R\$ 2.500,00	D

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período da Escrituração: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Período Selecionado:

Período Selecionado:

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
19/12/2022	537	DE CAIXA		AMANDA OLIVEIRA	15146	R\$ 2.500,00	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL	15146	R\$ 2.500,00	D
19/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		AMANDA OLIVEIRA	15147	R\$ 6.667,00	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL	15147	R\$ 6.667,00	D
19/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		CRISTIANE MARTINS NE	15148	R\$ 11,65	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL	15148	R\$ 11,65	D
19/12/2022	535	TARIFA BANCÁRIA		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15149	R\$ 11,65	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15149	R\$ 11,65	D
19/12/2022	535	TARIFA BANCÁRIA		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15150	R\$ 11,65	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15150	R\$ 11,65	D
19/12/2022	535	TARIFA BANCÁRIA		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15151	R\$ 1.000,00	C
19/12/2022	537	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15151	R\$ 1.000,00	D
19/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		MARIA DAS GRAÇAS RODRI	15185	R\$ 11,28	C
19/12/2022	680	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15185	R\$ 11,28	D
19/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15186	R\$ 2,53	C
19/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15186	R\$ 2,53	D
19/12/2022	600	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15451	R\$ 350,00	C
19/12/2022	582	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15451	R\$ 350,00	D
19/12/2022	362	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17419	R\$ 7.430,00	C
19/12/2022	631	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17419	R\$ 7.430,00	D
19/12/2022	582	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17420	R\$ 6.191,00	C
19/12/2022	631	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17420	R\$ 6.191,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro da Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17420	R\$ 6.191,00	D
19/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17421	R\$ 26.250,00	C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17421	R\$ 26.250,00	D
19/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17422	R\$ 398.727,00	C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17422	R\$ 398.727,00	D
19/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17423	R\$ 66.761,20	C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17423	R\$ 66.761,20	D
19/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17424	R\$ 152.832,04	C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17424	R\$ 152.832,04	D
19/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17425	R\$ 1.973,50	C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17425	R\$ 1.973,50	D
19/12/2022	601	MATERIAIS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	18968	R\$ 2.937,61	C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18968	R\$ 2.937,61	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18969	R\$ 591,50	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18969	R\$ 591,50	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18970	R\$ 147,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18970	R\$ 147,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18971	R\$ 58,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18971	R\$ 58,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18972	R\$ 109,90	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18972	R\$ 109,90	D

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período da Escrituração: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18973	R\$ 44,90	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18973	R\$ 44,90	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18974	R\$ 691,41	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18974	R\$ 691,41	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18975	R\$ 5.717,29	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18975	R\$ 5.717,29	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18976	R\$ 247,40	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18976	R\$ 247,40	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18977	R\$ 4.282,80	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18977	R\$ 4.282,80	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18978	R\$ 1.030,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18978	R\$ 1.030,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20433	R\$ 425.500,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20433	R\$ 425.500,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20434	R\$ 425.500,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20434	R\$ 425.500,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20435	R\$ 425.500,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20435	R\$ 425.500,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20453	R\$ 425.500,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20453	R\$ 425.500,00	D
19/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20454	R\$ 425.500,00	C
19/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20454	R\$ 425.500,00	D

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
19/12/2022	604	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS LF LIMA PARTICIPAÇÕES.	20454	R\$ 425.500,00	D
19/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS EDUARDO LUIS CAMILLO.	20455	R\$ 425.500,00	C
19/12/2022	604	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS EDUARDO LUIS CAMILLO.	20455	R\$ 425.500,00	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	13432	R\$ 372,40	C
20/12/2022	302	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	13432	R\$ 372,40	D
20/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	13433	R\$ 7,60	C
20/12/2022	352	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	13433	R\$ 7,60	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO NOS VALORES DE R\$ 748,03, R\$ 1.142,42, R\$ 1.349,43, R\$ 581,21, R\$ 704,14, R\$ 250,12, R\$ 233,75, R\$ 872,91, R\$ 233,75, R\$ 250,12, R\$ 233,75, R\$ 872,91, R\$ 233,75	14259	R\$ 6.365,88	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO NOS VALORES DE R\$ 748,03, R\$ 1.142,42, R\$ 1.349,43, R\$ 581,21, R\$ 704,14, R\$ 250,12, R\$ 233,75, R\$ 872,91, R\$ 233,75, R\$ 250,12, R\$ 233,75, R\$ 872,91, R\$ 233,75	14259	R\$ 6.365,88	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO VALORES R\$ 2199,93, R\$ 241,54, R\$ 887,93, R\$ 805,68, R\$ 704,09, R\$ 701,52, R\$ 2267,71, R\$ 425,00, R\$ 212,50, R\$ 534,19	14260	R\$ 8.980,09	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO VALORES R\$ 2199,93, R\$ 241,54, R\$ 887,93, R\$ 805,68, R\$ 704,09, R\$ 701,52, R\$ 2267,71, R\$ 425,00, R\$ 212,50, R\$ 534,19	14260	R\$ 8.980,09	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de IRRF A RECOLHER no valor de 3.224,68 ref a compet de 11/2022	14262	R\$ 3.224,68	C
20/12/2022	178	IRRF A RECOLHER		Pagamento de IRRF A RECOLHER no valor de 3.224,68 ref a compet de 11/2022	14262	R\$ 3.224,68	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER no valor de 57.034,79 ref a compet de 09/2022	14263	R\$ 57.034,79	C
20/12/2022	176	IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER		Pagamento de IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER no valor de 57.034,79 ref a compet de 09/2022	14263	R\$ 57.034,79	D
20/12/2022	372	JUROS DE MORA		PAGAMENTO REF. JUROS DE MORA DO MES DE 12/2022	14263	R\$ 1.129,29	C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de COFINS A RECOLHER no valor de 1.539,00 ref a compet de 11/2022	14284	R\$ 1.539,00	C

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

Página 656 de 704

001040

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	DIC
20/12/2022	180	COFINS A RECOLHER		Pagamento de COFINS A RECOLHER no valor de 1.538,00 ref a compet de 11/2022	14264	R\$ 1.538,00	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de PIS A RECOLHER no valor de 333,45 ref a compet de 11/2022	14265	R\$ 333,45	C
20/12/2022	178	PIS A RECOLHER		Pagamento de PIS A RECOLHER no valor de 333,45 ref a compet de 11/2022	14265	R\$ 333,45	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. INSS A RECOLHER DO MES DE 12/2022	14266	R\$ 12.344,28	C
20/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PAGAMENTO REF. INSS A RECOLHER DO MES DE 12/2022	14266	R\$ 12.344,28	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER no valor de 31.146,97 ref a compet de 09/2022	14267	R\$ 31.146,97	C
20/12/2022	177	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		Pagamento de CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER no valor de 30.530,26 ref a compet de 09/2022	14267	R\$ 30.530,26	D
20/12/2022	372	JUROS DE MORA		PAGAMENTO REF. JUROS DE MORA DO MES DE 12/2022	14268	R\$ 616,71	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14268	R\$ 209,80	C
20/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14268	R\$ 209,80	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES DO MES DE 12/2022 - AUTO POSTO PORTAL DO CAPUAVA LTDA	14269	R\$ 2.937,61	C
20/12/2022	532	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES		PAGAMENTO REF. COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES DO MES DE 12/2022 - AUTO POSTO PORTAL DO CAPUAVA LTDA	14269	R\$ 2.937,61	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. TAXAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - TAXA CREA	14270	R\$ 89,67	C
20/12/2022	350	TAXAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. TAXAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - TAXA CREA	14270	R\$ 89,67	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. UNIFORMES DO MES DE 12/2022	14271	R\$ 300,00	C
20/12/2022	577	UNIFORMES		PAGAMENTO REF. UNIFORMES DO MES DE 12/2022	14271	R\$ 300,00	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO	14272	R\$ 1.041,66	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO	14272	R\$ 1.041,66	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14280	R\$ 10.000,00	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14280	R\$ 10.000,00	D

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

Página 657 de 704

001041

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		MES DE 12/2022	14281	R\$ 21.000,00	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA DO MES DE 12/2022	14281	R\$ 21.000,00	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA DO MES DE 12/2022	14282	R\$ 350,00	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14282	R\$ 350,00	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de ASSISTÊNCIA CONTÁBIL no valor de 4.969,20 ref a compet de 11/2022	14283	R\$ 4.969,20	C
20/12/2022	361	ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		Pagamento de ASSISTÊNCIA CONTÁBIL no valor de 4.969,20 ref a compet de 11/2022	14283	R\$ 4.969,20	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS 13º VALORES R\$1.212,00 E R\$228,44	14284	R\$ 1.440,44	C
20/12/2022	536	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS 13º VALORES R\$1.212,00 E R\$228,44	14284	R\$ 1.440,44	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES DO MES DE 12/2022	14285	R\$ 502,20	C
20/12/2022	536	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES		PAGAMENTO REF. COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES DO MES DE 12/2022	14285	R\$ 502,20	D
20/12/2022	532	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA DO MES DE 12/2022	14286	R\$ 19.000,00	C
20/12/2022	536	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA DO MES DE 12/2022	14286	R\$ 19.000,00	D
20/12/2022	5	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE PENSÃO ALIMENTÍCIA	14287	R\$ 252,98	C
20/12/2022	536	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE PENSÃO ALIMENTÍCIA	14287	R\$ 252,98	D
20/12/2022	5	BANCO ITAU		SALÁRIOS 13º	14288	R\$ 500,00	C
20/12/2022	536	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS 13º	14288	R\$ 500,00	D
20/12/2022	5	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14289	R\$ 622,80	C
20/12/2022	536	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14289	R\$ 622,80	D
20/12/2022	582	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. IPTU DO MES DE 12/2022	14290	R\$ 120,75	C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. IPTU DO MES DE 12/2022	14290	R\$ 120,75	D

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA
CNPJ: 09.413.300/0001-77Entidade:
Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
20/12/2022	348	IPTU		PAGAMENTO REF. IPTU DO MES DE 12/2022	14290	R\$ 120,75	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14291	R\$ 52.288,94	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14291	R\$ 52.288,94	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de CARTÃO DE CRÉDITO no valor de 5.631,41 ref a compet de 11/2022	14292	R\$ 5.631,41	C
20/12/2022	582	CARTÃO DE CRÉDITO		Pagamento de CARTÃO DE CRÉDITO no valor de 5.631,41 ref a compet de 11/2022	14292	R\$ 5.631,41	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. IPTU DO MES DE 12/2022	14293	R\$ 442,86	C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. IPTU DO MES DE 12/2022	14293	R\$ 442,86	D
20/12/2022	348	IPTU		PAGAMENTO REF. ADIANTAMENTO A TERCEIROS DO MES DE 12/2022 - CONTA DE TELEFONE LOUIS LATOUR	14294	R\$ 179,80	C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. ADIANTAMENTO A TERCEIROS DO MES DE 12/2022 - CONTA DE TELEFONE LOUIS LATOUR	14294	R\$ 179,80	D
20/12/2022	605	ADIANTAMENTO A TERCEIROS		Pagamento de ASSISTÊNCIA CONTÁBIL no valor de 606,00 ref a compet de 11/2022	14295	R\$ 606,00	C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de ASSISTÊNCIA CONTÁBIL no valor de 606,00 ref a compet de 11/2022	14295	R\$ 606,00	D
20/12/2022	361	ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		RECEBIMENTO CLIENTES	14296	R\$ 1.899,98	C
20/12/2022	10000	CLIENTES		RECEBIMENTO CLIENTES	14296	R\$ 1.899,98	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		RENDIMENTO SIAPLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14297	R\$ 6,08	C
20/12/2022	536	RENDIMENTO SI APLICACOES		RENDIMENTO SIAPLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14297	R\$ 6,08	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14501	R\$ 981.016,35	C
20/12/2022	521	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14501	R\$ 981.016,35	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15477	R\$ 760,00	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15477	R\$ 760,00	D
20/12/2022	362	SERVÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15478	R\$ 1.640,00	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15478	R\$ 1.640,00	D
20/12/2022	362	SERVÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15478	R\$ 1.640,00	D

Página 659 de 704

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

001043

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 09.413.300/0001-77 Número de Ordem do Livro: 1
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
20/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17264	R\$ 1.075,04	C
20/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	17264	R\$ 1.075,04	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17412	R\$ 5.039,86	C
20/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	17412	R\$ 5.039,86	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17426	R\$ 24.413,31	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17426	R\$ 24.413,31	D
20/12/2022	178	IRRF A RECOLHER		PROVISAO IRRF 12/2022	17564	R\$ 81,52	C
20/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO IRRF 12/2022	17564	R\$ 81,52	D
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. ADIANTAMENTO DE SALÁRIO DO MES DE 12/2022	17565	R\$ 19.212,81	C
20/12/2022	25	ADIANTAMENTO DE SALÁRIO		PAGAMENTO REF. ADIANTAMENTO DE SALÁRIO DO MES DE 12/2022	17566	R\$ 19.212,81	D
20/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE 13º SALARIO INTEGRAL	17573	R\$ 34.710,59	C
20/12/2022	195	PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE 13º SALARIO INTEGRAL	17573	R\$ 34.710,59	D
20/12/2022	26	ADIANTAMENTO DE 13º SALÁRIO		ADIANTAMENTO 13º SALÁRIO	17574	R\$ 17.232,61	C
20/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		ADIANTAMENTO 13º SALÁRIO	17574	R\$ 17.232,61	D
20/12/2022	178	IRRF A RECOLHER		VALOR REFERENTE IRRF 13º SALÁRIO	17575	R\$ 495,79	C
20/12/2022	195	PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE IRRF 13º SALÁRIO	17575	R\$ 495,79	D
20/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE INSS 13º SALÁRIO	17576	R\$ 2.867,71	C
20/12/2022	195	PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE INSS 13º SALÁRIO	17576	R\$ 2.867,71	D
20/12/2022	192	FGTS A RECOLHER		PROVISAO FGTS 12/2022	17577	R\$ 1.398,14	C
20/12/2022	337	FGTS		PROVISAO FGTS 12/2022	17577	R\$ 1.398,14	D
20/12/2022	181	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE INSS 13º	17746	R\$ 9.475,35	C
20/12/2022	187	INSS SOBRE PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE INSS 13º	17746	R\$ 9.475,35	D
20/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17637	R\$ 733.352,46	C
20/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	17637	R\$ 733.352,46	D

00104

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18979	R\$ 943,80	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18979	R\$ 943,80	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18980	R\$ 156,90	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18980	R\$ 156,90	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18981	R\$ 318,53	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18981	R\$ 318,53	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18982	R\$ 184,00	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18982	R\$ 184,00	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18983	R\$ 1.489,00	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18983	R\$ 1.489,00	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18984	R\$ 698,00	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18984	R\$ 698,00	D
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 (ajuste)	19694	R\$ 28.664,38	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 (ajuste)	19694	R\$ 28.664,38	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20406	R\$ 5.404,41	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20406	R\$ 5.404,41	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20407	R\$ 579,07	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20407	R\$ 579,07	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20408	R\$ 145,97	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20408	R\$ 145,97	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20409	R\$ 665,55	C



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20409	R\$ 665,55	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20410	R\$ 154,17	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20410	R\$ 154,17	D
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE TRANSF SCP 1 INSS	20445	R\$ 63.231,25	C
20/12/2022	38	INSS A COMPENSAR		VALOR REFERENTE TRANSF SCP 1 INSS	20445	R\$ 63.231,25	D
20/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA DO MES DE 12/2022	20448	R\$ 67.538,00	C
20/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA DO MES DE 12/2022	20448	R\$ 67.538,00	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL PIRACICABA.	20469	R\$ 1.922.337,00	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL PIRACICABA.	20459	R\$ 1.485.130,00	D
20/12/2022	382	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL PIRACICABA.	20459	R\$ 437.207,00	D
20/12/2022	184	INSS RETIDO A RECOLHER		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL PIRACICABA.	20460	R\$ 2.816,00	C
20/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL PIRACICABA.	20460	R\$ 2.816,00	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL SOROCABA.	20461	R\$ 617.352,40	C
20/12/2022	55	MATERIAIS		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA DE SALDO DA FILIAL SOROCABA.	20461	R\$ 617.352,40	D
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA SCP2.	20463	R\$ 617.352,40	C
20/12/2022	684	EMPRESTIMO SCP 2		VALOR REFERENTE TRANSFERÊNCIA SCP2.	20463	R\$ 617.352,40	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES SCP 2, VIA BANCO.	20484	R\$ 617.352,40	C
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES SCP 2, VIA BANCO.	20484	R\$ 617.352,40	D
20/12/2022	582	FORNECEDORES		TRANSFERENCIA REFERENTE FORNECEDORES SCP 1.	20485	R\$ 947.837,91	C
20/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		TRANSFERENCIA REFERENTE FORNECEDORES SCP 1.	20485	R\$ 947.837,91	D
20/12/2022	605	ADIANTAMENTO A TERCEIROS		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA	20468	R\$ 393.513,38	D
20/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA	20468	R\$ 552.049,21	D

001046



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
20/12/2022	631	DE CAIXA ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA	20468	R\$ 945.562,59	D
20/12/2022	55	MATERIAIS		VALOR REFERENTE CUSTO DE MATERIAIS.	20469	R\$ 617.352,40	C
20/12/2022	601	MATERIAIS		VALOR REFERENTE CUSTO DE MATERIAIS.	20469	R\$ 617.352,40	D
20/12/2022	604	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS AO SÓCIO EDUARDO LUIS CAMELLO.	20481	R\$ 5.128.124,82	C
20/12/2022	268	LUCROS ACUMULADOS		VALOR REFERENTE DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS AO SÓCIO EDUARDO LUIS CAMELLO.	20481	R\$ 5.128.124,82	D
20/12/2022	604	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS AO SÓCIO CLOVIS BRÖSSA.	20482	R\$ 5.128.124,82	C
20/12/2022	268	LUCROS ACUMULADOS		VALOR REFERENTE DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS AO SÓCIO CLOVIS BRÖSSA.	20482	R\$ 5.128.124,82	D
21/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE VT E VA FUNCIONÁRIO VALORES R\$250,00 E R\$300,00	14298	R\$ 550,00	C
21/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE VT E VA FUNCIONÁRIO VALORES R\$250,00 E R\$300,00	14298	R\$ 550,00	D
21/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14299	R\$ 5.000,00	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14299	R\$ 5.000,00	D
21/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14300	R\$ 372,40	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14300	R\$ 372,40	D
21/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. LOCAÇÃO DE VEÍCULOS DO MES DE 12/2022	14301	R\$ 4.814,00	C
21/12/2022	599	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS		PAGAMENTO REF. LOCAÇÃO DE VEÍCULOS DO MES DE 12/2022	14301	R\$ 4.814,00	D
21/12/2022	536	BANCO ITAU		TRANSFERÊNCIA ENTRE BANCOS	14302	R\$ 104,12	C
21/12/2022	537	BANCO BRADESCO		TRANSFERÊNCIA ENTRE BANCOS	14302	R\$ 104,12	D
21/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE VT E VA FUNCIONÁRIOS	14303	R\$ 550,00	C
21/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE VT E VA FUNCIONÁRIOS	14303	R\$ 550,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
21/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14304	R\$ 133,00	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14304	R\$ 133,00	D
21/12/2022	680	RENDIMENTO S/A APLICAÇÕES		RENDIMENTO S/A APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14305	R\$ 0,11	C
21/12/2022	536	BANCO ITAU		RENDIMENTO S/A APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14305	R\$ 0,11	D
21/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14502	R\$ 11.523,41	C
21/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14502	R\$ 11.523,41	D
21/12/2022	537	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. DESPESAS C/ VEÍCULOS DO MES DE 12/2022 - PAGTO ELETRÔNICO TRIBUTO NET EMPR LIC ELET EBNH29	15152	R\$ 104,12	C
21/12/2022	581	DESPESAS C/ VEÍCULOS		PAGAMENTO REF. DESPESAS C/ VEÍCULOS DO MES DE 12/2022 - PAGTO ELETRÔNICO TRIBUTO NET EMPR LIC ELET EBNH29	15152	R\$ 104,12	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17427	R\$ 17.365,00	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17427	R\$ 17.365,00	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17428	R\$ 2.088,00	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17428	R\$ 2.088,00	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17429	R\$ 149.586,28	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17429	R\$ 149.586,28	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17430	R\$ 67.811,48	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17430	R\$ 67.811,48	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17431	R\$ 2.032,98	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17431	R\$ 2.032,98	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17432	R\$ 10.000,00	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17432	R\$ 10.000,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17432	R\$ 10.000,00	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17434	R\$ 8.312,50	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17434	R\$ 8.312,50	D
21/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17436	R\$ 5.100,00	C
21/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17436	R\$ 5.100,00	D
21/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRAS DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18985	R\$ 2.088,00	C
21/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRAS DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18985	R\$ 2.088,00	D
22/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE VA FUNCIONÁRIOS	14306	R\$ 827,26	C
22/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE VA FUNCIONÁRIOS	14306	R\$ 827,26	D
22/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14307	R\$ 265,91	C
22/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14307	R\$ 265,91	D
22/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14308	R\$ 733,67	C
22/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14308	R\$ 733,67	D
22/12/2022	690	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		RENDIMENTO S/ APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14309	R\$ 0,02	C
22/12/2022	536	BANCO ITAU		RENDIMENTO S/ APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14309	R\$ 0,02	D
22/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14503	R\$ 1.826,82	C
22/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14503	R\$ 1.826,82	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17433	R\$ 12.625,10	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17433	R\$ 12.625,10	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17436	R\$ 5.500,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17436	R\$ 5.500,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17438	R\$ 14.500,00	C



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	DtC
22/12/2022	582	LUCROS FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17438	R\$ 14.500,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17440	R\$ 33.207,88	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17440	R\$ 33.207,88	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17441	R\$ 23.510,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17441	R\$ 23.510,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17442	R\$ 16.900,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17442	R\$ 16.900,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17443	R\$ 1.300,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17443	R\$ 1.300,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17444	R\$ 3.300,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17444	R\$ 3.300,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17445	R\$ 1.301,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17445	R\$ 1.301,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17446	R\$ 143.067,00	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17446	R\$ 143.067,00	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17447	R\$ 1.677,86	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17447	R\$ 1.677,86	D
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	18866	R\$ 33,90	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	18866	R\$ 33,90	D
22/12/2022	601	MATERIAIS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	18867	R\$ 895,08	C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	18867	R\$ 895,08	D
22/12/2022	601	MATERIAIS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	18867	R\$ 895,08	D

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
22/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18989	R\$ 983,55	C
22/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	18988	R\$ 983,55	D
22/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18989	R\$ 522,80	C
22/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	18989	R\$ 522,80	D
22/12/2022	601	SIMPLES REMESSA		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18990	R\$ 50.000,00	C
22/12/2022	585	SIMPLES REMESSA		REMESSA CONF. NF.	18990	R\$ 50.000,00	D
22/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	18991	R\$ 1.192,30	C
22/12/2022	601	MATERIAIS		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18991	R\$ 1.192,30	D
22/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18992	R\$ 5.628,14	C
22/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	18992	R\$ 5.628,14	D
22/12/2022	601	MATERIAIS		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20411	R\$ 674,40	C
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	20411	R\$ 674,40	D
22/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20412	R\$ 468,80	C
22/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	20412	R\$ 468,80	D
22/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	13426	R\$ 9.012,46	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		ADIANTAMENTO SCP 1.	13426	R\$ 9.012,46	D
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	13427	R\$ 337,54	C
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		ADIANTAMENTO SCP 1.	13427	R\$ 337,54	D
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	14310	R\$ 5.000,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		ADQUIÇÃO CONFORME NOTA FISCAL	14310	R\$ 5.000,00	D
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		ADQUIÇÃO CONFORME NOTA FISCAL	14310	R\$ 5.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	14311	R\$ 200,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	14311	R\$ 200,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO	14311	R\$ 200,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		FUNCIONÁRIO VALORES R\$2.000,00 E R\$3.000,00	14311	R\$ 200,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO	14311	R\$ 200,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		FUNCIONÁRIO VALORES R\$2.000,00 E R\$3.000,00	14311	R\$ 200,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE VA FUNCIONÁRIO	14311	R\$ 200,00	C

Página 667 de 704

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

001051

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE VA FUNCIONÁRIO	14311	R\$ 200,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA CE MOISES DIAS CORVELO.	14312	R\$ 3.000,00	C
23/12/2022	536	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA CE MOISES DIAS CORVELO.	14312	R\$ 3.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JOSE ROBERTO B FILHO.	14313	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	536	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JOSE ROBERTO B FILHO.	14313	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO	14314	R\$ 3.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO	14314	R\$ 3.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS DO MES DE 12/2022 - EMPREITEIRO	14315	R\$ 2.800,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		PAGAMENTO REF. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS DO MES DE 12/2022 - EMPREITEIRO	14315	R\$ 2.800,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO VALORES R\$ 5.000,00, R\$1.000,00, R\$ 1.000,00, R\$1.000,00	14316	R\$ 8.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO VALORES R\$ 5.000,00, R\$1.000,00, R\$ 1.000,00, R\$1.000,00	14316	R\$ 8.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14317	R\$ 6.980,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14317	R\$ 6.980,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14318	R\$ 12.895,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14318	R\$ 12.895,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO DE FUNCIONÁRIO VALORES R\$ 2.000,00 E R\$5.000,00	14319	R\$ 7.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO DE FUNCIONÁRIO VALORES R\$ 2.000,00 E R\$5.000,00	14319	R\$ 7.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS DO MES DE 12/2022 - EMPREITEIRO	14320	R\$ 200,00	C

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		PAGAMENTO REF. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS DO MES DE 12/2022 - EMPREITEIRO	14320	R\$ 200,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO	14321	R\$ 1.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO	14321	R\$ 1.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14322	R\$ 8.008,95	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14322	R\$ 8.008,95	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO	14323	R\$ 5.000,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE BENEFÍCIO FUNCIONÁRIO	14323	R\$ 5.000,00	D
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14324	R\$ 1.176,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14324	R\$ 1.176,00	D
23/12/2022	562	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14325	R\$ 1.881,45	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14325	R\$ 1.881,45	D
23/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		ESTORNO	14328	R\$ 1.252,42	C
23/12/2022	502	FORNECEDORES		ESTORNO	14328	R\$ 1.252,42	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		APLICACAO FINANCEIRA NIDATA	14504	R\$ 28.611,02	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		APLICACAO FINANCEIRA NIDATA	14504	R\$ 28.611,02	D
23/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICACAO FINANCEIRA NIDATA	15153	R\$ 1.011,65	C
23/12/2022	619	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICACAO FINANCEIRA NIDATA	15153	R\$ 1.011,65	D
23/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL. MARIA JOSÉ CANDEIRA	15154	R\$ 1.000,00	C
23/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL. MARIA JOSÉ CANDEIRA	15154	R\$ 1.000,00	D
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15155	R\$ 11,65	C
23/12/2022	537	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15155	R\$ 11,65	D
23/12/2022	535	TARIFA BANCÁRIA RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15187	R\$ 1,00	C
23/12/2022	680						D



Página 669 de 704

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

001053

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15187	R\$ 1,00	D
23/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15188	R\$ 0,22	C
23/12/2022	600	IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15188	R\$ 0,22	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15420	R\$ 25.346,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15420	R\$ 25.346,00	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15421	R\$ 1.334,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15421	R\$ 1.334,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15427	R\$ 23.224,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15427	R\$ 23.224,00	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15428	R\$ 576,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15428	R\$ 576,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 4	15429	R\$ 17.150,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 4	15429	R\$ 17.150,00	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 4	15430	R\$ 350,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 4	15430	R\$ 350,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15431	R\$ 3.381,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15431	R\$ 3.381,00	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15432	R\$ 69,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15432	R\$ 69,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15433	R\$ 1.960,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15433	R\$ 1.960,00	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15434	R\$ 40,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15434	R\$ 40,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15439	R\$ 13.228,05	C



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15439	R\$ 13.228,65	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15440	R\$ 271,35	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	15440	R\$ 271,35	D
23/12/2022	582	CARTÃO DE CRÉDITO		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15805	R\$ 25.600,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15805	R\$ 25.600,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15808	R\$ 580,75	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15808	R\$ 580,75	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	17036	R\$ 8.675,10	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	17036	R\$ 8.675,10	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	17046	R\$ 8.672,12	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	17046	R\$ 8.672,12	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 2	17289	R\$ 177,89	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 2	17289	R\$ 177,89	D
23/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 1199	17290	R\$ 324,90	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF 1199	17290	R\$ 324,90	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17448	R\$ 13.980,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17448	R\$ 13.980,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17449	R\$ 13.980,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17449	R\$ 13.980,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17450	R\$ 12.500,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17450	R\$ 12.500,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17451	R\$ 3.439,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17451	R\$ 3.439,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17452	R\$ 10.100,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17452	R\$ 10.100,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17453	R\$ 77.250,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17453	R\$ 77.250,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17454	R\$ 37.500,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17454	R\$ 37.500,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17455	R\$ 1.034,25	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17455	R\$ 1.034,25	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17456	R\$ 1.156,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17456	R\$ 1.156,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17457	R\$ 157.200,00	C
23/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17457	R\$ 157.200,00	D
23/12/2022	628	EMPRESÍMOS SCP 1		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17824	R\$ 100.000,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE DEVOLUÇÃO EMPRESTIMO SCP 1	17824	R\$ 100.000,00	D
23/12/2022	628	EMPRESÍMOS SCP 1		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17825	R\$ 100.000,00	C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE DEVOLUÇÃO EMPRESTIMO SCP 1	17825	R\$ 100.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18993	R\$ 1.826,80	C
23/12/2022	801	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18993	R\$ 1.826,80	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18994	R\$ 6.182,15	C
23/12/2022	801	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18994	R\$ 6.182,15	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18995	R\$ 15.900,00	C

001056

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro da Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18995	R\$ 15.900,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18996	R\$ 6.300,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18998	R\$ 6.300,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18997	R\$ 14.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18997	R\$ 14.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18998	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18998	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18999	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	18999	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19000	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19000	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19001	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19001	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19002	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19002	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	582	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19003	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	19003	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM EDITH DOS SANTOS SILVA.	19461	R\$ 7.500,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM EDITH DOS SANTOS SILVA.	19461	R\$ 7.500,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM EDITH DOS SANTOS SILVA.	19462	R\$ 7.500,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM EDITH DOS SANTOS SILVA.	19462	R\$ 7.500,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE RITA HEDUVIRGES FORTES.	19463	R\$ 7.500,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE RITA HEDUVIRGES FORTES.	19463	R\$ 7.500,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE RITA HEDUVIRGES FORTES.	19464	R\$ 7.500,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE RITA HEDUVIRGES FORTES.	19464	R\$ 7.500,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM FRANCISCO DE P CARRARO.	19465	R\$ 31.500,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM FRANCISCO DE P CARRARO.	19465	R\$ 31.500,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM FRANCISCO DE P CARRARO.	19466	R\$ 31.500,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM FRANCISCO DE P CARRARO.	19466	R\$ 31.500,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE ANA MARIA DOS S SOUZA.	19467	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE ANA MARIA DOS S SOUZA.	19467	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE ANA MARIA DOS S SOUZA.	19468	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE ANA MARIA DOS S SOUZA.	19468	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM PROF OTILIA DOS SHIMADA.	19469	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM PROF OTILIA DOS SHIMADA.	19469	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM PROF OTILIA DOS SHIMADA.	19470	R\$ 2.000,00	C



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM PROF OTILIA DOS SHIMADA.	19470	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CE JARDIM NOMURA.	19471	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CE JARDIM NOMURA.	19471	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CE JARDIM NOMURA.	19472	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CE JARDIM NOMURA.	19472	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM VICENTE MACIEL.	19473	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM VICENTE MACIEL.	19473	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM VICENTE MACIEL.	19474	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM VICENTE MACIEL.	19474	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CHACARA CANTA GALO.	19481	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CHACARA CANTA GALO.	19481	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CHACARA CANTA GALO.	19482	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM CHACARA CANTA GALO.	19482	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JARDIM PANORAMA.	19484	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JARDIM PANORAMA.	19484	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JARDIM PANORAMA.	19485	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JARDIM PANORAMA.	19485	R\$ 2.000,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE MAGALI DO N VIEIRAS ARIAS.	19487	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	639	GGA EMPREITEIRA LTDA		PAGAMENTO REF. GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE MAGALI DO N VIEIRAS ARIAS.	19487	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE MAGALI DO N VIEIRAS ARIAS.	19488	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA CE MAGALI DO N VIEIRAS ARIAS.	19488	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JOSE ROBERTO B FILHO.	19489	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA GGA EMPREITEIRA LTDA, OBRA EM JOSE ROBERTO B FILHO.	19489	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	636	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA SECRETARIA M DA EDUCACAO.	19600	R\$ 8.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA SECRETARIA M DA EDUCACAO.	19600	R\$ 8.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA SECRETARIA M DA EDUCACAO.	19601	R\$ 8.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA SECRETARIA M DA EDUCACAO.	19601	R\$ 8.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM SAMUEL DA SILVA FILHO.	19602	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM SAMUEL DA SILVA FILHO.	19602	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM ROSA AUGUSTA DE MORAES.	19603	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM ROSA AUGUSTA DE MORAES.	19603	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA EM ROSA AUGUSTA DE MORAES	19605	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA EM ROSA AUGUSTA DE MORAES	19605	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM PAULO ZIMAGG	19609	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM PAULO ZIMAGG	19609	R\$ 2.000,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		OBRA EM PAULO ZIMGG	19610	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		PAGAMENTO REF. MÃO DE OBRA, OBRA EM PAULO ZIMGG	19610	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM BAIRRO SAO MIGUEL	19614	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM BAIRRO SAO MIGUEL	19614	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM BAIRRO SAO MIGUEL	19615	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM BAIRRO SAO MIGUEL	19615	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19616	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19616	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19617	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19617	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19618	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19618	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19619	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM RECANTO VISTA ALEGRE	19619	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM EDUARDO BENJAMIN JAFET	19620	R\$ 2.000,00	C
23/12/2022	647	S.R.B.S ROCHA LTDA		PAGAMENTO REF. S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM EDUARDO BENJAMIN JAFET	19620	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S ROCHA LTDA, OBRA EM EDUARDO BENJAMIN JAFET	19621	R\$ 2.000,00	C



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S. ROCHA LTDA, OBRA EM EDUARDO BENJAMIN JAFET.	19621	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S. ROCHA LTDA, OBRA DE MOISES DIAS CORVELO.	19622	R\$ 3.000,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA S.R.B.S. ROCHA LTDA, OBRA DE MOISES DIAS CORVELO.	19622	R\$ 3.000,00	D
23/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. CRAVO & FERREIRA CONSTRUÇÕES LTDA, UNIDADE: E.M. SIDRONIA NUNES PIRES.	19931	R\$ 22.200,00	C
23/12/2022	640	CRAVO & FERREIRA CONSTRUÇÕES LTDA		PAGAMENTO REF. CRAVO & FERREIRA CONSTRUÇÕES LTDA, UNIDADE: E.M. SIDRONIA NUNES PIRES.	19931	R\$ 22.200,00	D
23/12/2022	633	CUSTOS A APROPRIAR		CUSTO REF. MÃO DE OBRA, CRAVO & FERREIRA CONSTRUÇÕES LTDA, UNIDADE: E.M. SIDRONIA NUNES PIRES.	19932	R\$ 22.200,00	C
23/12/2022	467	MÃO DE OBRA		CUSTO REF. MÃO DE OBRA, CRAVO & FERREIRA CONSTRUÇÕES LTDA, UNIDADE: E.M. SIDRONIA NUNES PIRES.	19932	R\$ 22.200,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20413	R\$ 123,20	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20413	R\$ 123,20	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20414	R\$ 7.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20414	R\$ 7.000,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20415	R\$ 8.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20415	R\$ 8.000,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20416	R\$ 11.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20416	R\$ 11.000,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20417	R\$ 3.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20417	R\$ 3.000,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20418	R\$ 2.000,00	C

2546

2546

001062

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro da Conta	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20418	R\$ 2.000,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20419	R\$ 5.000,00	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20419	R\$ 5.000,00	D
23/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20420	R\$ 524,18	C
23/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20420	R\$ 524,18	D
26/12/2022	502	FORNECEDORES		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	13436	R\$ 20.000,77	C
26/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	13436	R\$ 20.000,77	D
26/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	13437	R\$ 559,23	C
26/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	13437	R\$ 559,23	D
26/12/2022	538	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE 8 PAGAMENTOS DE R\$550,00	14329	R\$ 4.400,00	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE 8 PAGAMENTOS DE R\$550,00	14329	R\$ 4.400,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE NOS VALORES R\$ 708,00, R\$220,00, R\$ 308,00, R\$775,20, R\$ 300,00, R\$350,00, R\$ 180,00, R\$ 255,20, R\$ 550,00, R\$418,00	14330	R\$ 4.065,00	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE NOS VALORES R\$ 708,00, R\$220,00, R\$ 308,00, R\$775,20, R\$ 300,00, R\$350,00, R\$ 180,00, R\$ 255,20, R\$ 550,00, R\$418,00	14330	R\$ 4.065,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE 9 PAGAMENTOS NOS VALORES R\$ 650,00	14331	R\$ 4.950,00	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE 9 PAGAMENTOS NOS VALORES R\$ 650,00	14331	R\$ 4.950,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 418,00, R\$ 418,00, R\$300,00, R\$ 308,00, R\$ 820,00, R\$705,20, R\$ 308,00, R\$873,40, R\$596,20, R\$ 308,00, R\$ 308,00, R\$ 250,00, R\$ 308,00	14332	R\$ 6.308,80	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 418,00, R\$ 418,00, R\$300,00, R\$ 308,00, R\$ 820,00, R\$705,20, R\$ 308,00, R\$873,40, R\$596,20, R\$ 308,00, R\$ 308,00, R\$ 250,00, R\$ 308,00	14332	R\$ 6.308,80	D

001063



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R\$308,00 SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 418,00, R\$ 418,00, R\$300,00, R\$ 308,00, R\$ 820,00, R\$785,20, R\$ 308,00, R\$8173,40, R\$596,20, R\$ 308,00, R\$ 308,00, R\$ 250,00, R\$ 308,00, R\$308,00	14332	R\$ 6.308,60	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 1.054,48, R\$ 1.052,05, R\$ 918,53, R\$ 1.054,48, R\$ 2.656,20, R\$ 1.425,70, R\$ 725,68, R\$ 576,51, R\$ 238,02, R\$ 528,34, R\$ 771,86, R\$ 660,89, R\$ 2.204,48, R\$ 472,25	14333	R\$ 14.341,47	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 1.054,48, R\$ 1.052,05, R\$ 918,53, R\$ 1.054,48, R\$ 2.656,20, R\$ 1.425,70, R\$ 725,68, R\$ 576,51, R\$ 238,02, R\$ 528,34, R\$ 771,86, R\$ 660,89, R\$ 2.204,48, R\$ 472,25	14333	R\$ 14.341,47	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 1.000,76, R\$ 1.019,98, R\$ 950,68, R\$ 809,94, R\$ 950,68, R\$960,03, R\$ 648,00, R\$ 1.047,69, R\$ 886,67, R\$ 796,23, R\$ 500,00, R\$ 229,60, R\$ 2.176,23	14334	R\$ 11.676,49	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 1.000,76, R\$ 1.019,98, R\$ 950,68, R\$ 809,94, R\$ 950,68, R\$960,03, R\$ 648,00, R\$ 1.047,69, R\$ 886,67, R\$ 796,23, R\$ 500,00, R\$ 229,60, R\$ 2.176,23	14334	R\$ 11.676,49	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	14335	R\$ 489,80	C
26/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	14335	R\$ 489,80	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		Pagamento de FGTS A RECOLHER no valor de 12.800,35 ref a compes de 11/2022	14338	R\$ 12.800,35	C
26/12/2022	192	FGTS A RECOLHER		Pagamento de FGTS A RECOLHER no valor de 12.800,35 ref a compes de 11/2022	14338	R\$ 12.800,35	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO EMPREITEIRO ANDRIOLI E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI, REF. E.M. ROBERTO JORGE HADDOCK LOBO NETO.	14339	R\$ 22.500,00	C
26/12/2022	643	ANDRIOLI E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI		PAGAMENTO EMPREITEIRO ANDRIOLI E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI, REF. E.	14339	R\$ 22.500,00	D

001034

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		M. ROBERTO JORGE HADDOCK LOBO NETO.	14340	R\$ 186,62	C
26/12/2022	605	ADIANTAMENTO A TERCEIROS		PAGAMENTO REF. ADIANTAMENTO A TERCEIROS DO MES DE 12/2022 - R\$ 87,62 E R\$98,80 - LOUIS LATOUR	14340	R\$ 186,62	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. ADIANTAMENTO A TERCEIROS DO MES DE 12/2022 - R\$ 87,62 E R\$98,80 - LOUIS LATOUR	14341	R\$ 133,89	C
26/12/2022	355	ÁGUA E ESGOTO		PAGAMENTO REF. ÁGUA E ESGOTO DO MES DE 12/2022	14341	R\$ 133,89	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14342	R\$ 196,77	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14342	R\$ 196,77	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14343	R\$ 2.480,20	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14343	R\$ 2.480,20	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE	14344	R\$ 717,20	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE	14344	R\$ 717,20	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS DO MES DE 12/2022 - PINTOR GALPÃO DA MATRIZ	14345	R\$ 5.000,00	C
26/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		PAGAMENTO REF. SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS DO MES DE 12/2022 - PINTOR GALPÃO DA MATRIZ	14345	R\$ 5.000,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - PEDÁGIO	14346	R\$ 8,20	C
26/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - PEDÁGIO	14346	R\$ 8,20	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 1.750,00, R\$ 2.000,00, R\$ 4.363,20, R\$ 466,81, R\$ 3.500,00, R\$ 1.104,40, R\$ 775,00, R\$3.000,00, R\$ 550,00, R\$ 300,00	14347	R\$ 17.809,41	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 1.750,00, R\$ 2.000,00, R\$ 4.363,20, R\$ 466,81, R\$ 3.500,00, R\$ 1.104,40, R\$ 775,00, R\$3.000,00, R\$ 550,00, R\$ 300,00	14347	R\$ 17.809,41	D

001065

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Número de Ordem do Livro: 1

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade: Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		R\$3.000,00, R\$ 550,00, R\$ 300,00	14348	R\$ 819,30	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE PENSÃO ALIMENTÍCIA	14348	R\$ 819,30	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE PENSÃO ALIMENTÍCIA	14348	R\$ 2.840,00	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 650,00, R\$ 550,00, R\$1.440,00	14349	R\$ 2.840,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE VALORES R\$ 650,00, R\$ 550,00, R\$1.440,00	14350	R\$ 9.716,00	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14350	R\$ 9.716,00	D
26/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14351	R\$ 5.421,48	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14351	R\$ 5.421,48	D
26/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14352	R\$ 1.271,60	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE	14352	R\$ 1.271,60	D
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS, VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE	14353	R\$ 260,80	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022	14353	R\$ 260,80	D
26/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022	14354	R\$ 1.098,57	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14354	R\$ 1.098,57	D
26/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14355	R\$ 235,55	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14355	R\$ 235,55	D
26/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14356	R\$ 5.439,50	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14356	R\$ 5.439,50	D
26/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14359	R\$ 0,44	C
26/12/2022	600	RENDIMENTO SJ APLICAÇÕES		RENDIMENTO SIAPLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14359	R\$ 0,44	D
26/12/2022	636	BANCO ITAU		RENDIMENTO SIAPLICACAO NO BANCO	14359	R\$ 0,44	D

001066

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA
CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	621	BANCO ITAU		ITAU MES 12/2022	14505	R\$ 16.531,81	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14505	R\$ 16.531,81	D
26/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14506	R\$ 20.244,17	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14506	R\$ 20.244,17	D
26/12/2022	619	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15156	R\$ 720,00	C
26/12/2022	537	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15156	R\$ 720,00	D
26/12/2022	537	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 - TRANSF CC PARA CC PJ EUIDES DIAS MARTINS	15157	R\$ 720,00	C
26/12/2022	502	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 - TRANSF CC PARA CC PJ EUIDES DIAS MARTINS	15157	R\$ 720,00	D
26/12/2022	600	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15189	R\$ 0,73	C
26/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15189	R\$ 0,73	D
26/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15190	R\$ 0,16	C
26/12/2022	600	IRR F S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15190	R\$ 0,16	D
26/12/2022	636	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. ALUGUÉIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DO MES DE 12/2022 - BETOTÉCNICA VALORES R\$ 165,00 E R\$195,00	15870	R\$ 360,00	C
26/12/2022	342	ALUGUÉIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		PAGAMENTO REF. ALUGUÉIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DO MES DE 12/2022 - BETOTÉCNICA VALORES R\$ 165,00 E R\$195,00	15870	R\$ 360,00	D
26/12/2022	031	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17458	R\$ 3.994,00	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17458	R\$ 3.994,00	D
26/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17459	R\$ 50.000,00	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17459	R\$ 50.000,00	D

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17460	R\$ 149.733,00	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17460	R\$ 149.733,00	D
26/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17461	R\$ 4.270,00	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17461	R\$ 4.270,00	D
26/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17462	R\$ 1.163,33	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17462	R\$ 1.163,33	D
26/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE DEVOLUÇÃO EMPRESTIMO SCP 1	17826	R\$ 100.000,00	C
26/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		VALOR REFERENTE DEVOLUÇÃO EMPRESTIMO SCP 1	17826	R\$ 100.000,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17831	R\$ 1.252,42	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17831	R\$ 1.252,42	D
26/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	19004	R\$ 619,72	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19004	R\$ 619,72	D
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19005	R\$ 235,45	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19005	R\$ 235,45	D
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19006	R\$ 619,72	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19006	R\$ 619,72	D
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19007	R\$ 235,45	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19007	R\$ 235,45	D
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19008	R\$ 275,80	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19008	R\$ 275,80	D
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19009	R\$ 76,50	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19009	R\$ 76,50	D
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS			

001068

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

 Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA
 CNPJ: 09.413.300/0001-77

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19010	R\$ 2.131,83	C
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19010	R\$ 2.131,83	D
26/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19011	R\$ 3.213,35	C
26/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19011	R\$ 3.213,35	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19311	R\$ 43.080,46	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19311	R\$ 43.080,46	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19312	R\$ 1.415,94	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19312	R\$ 1.415,94	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19313	R\$ 12.215,04	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19313	R\$ 12.215,04	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19314	R\$ 3.671,80	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19314	R\$ 3.671,80	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19315	R\$ 4.884,08	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19315	R\$ 4.884,08	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19442	R\$ 10,00	C
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		EMPRESTIMO SCP 1	19442	R\$ 10,00	D
26/12/2022	536	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	19443	R\$ 10,00	C
26/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	19443	R\$ 10,00	D
26/12/2022	628	EMPRESTIMOS SCP 1		EMPRESTIMO SCP 1	19913	R\$ 1.300,00	C
26/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE ADIANTEMENTO SCP1 PAGAMENTO A FORNECEDORES.	19913	R\$ 1.300,00	D
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTEMENTO SCP1 PAGAMENTO A FORNECEDORES.	20421	R\$ 12.625,10	C
26/12/2022	582	FORNECEDORES		ADIANTEMENTO SCP 1.	20421	R\$ 12.625,10	D
26/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES		ADIANTEMENTO SCP 1.			
26/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1.			

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
26/12/2022	5	LUCROS CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1.	20422	R\$ 264,60	C
26/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1.	20422	R\$ 264,60	D
27/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 - MOBILIA PARA GALPÃO MATRIZ	14361	R\$ 55.000,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022 - MOBILIA PARA GALPÃO MATRIZ	14361	R\$ 55.000,00	D
27/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14362	R\$ 1.710,89	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14362	R\$ 1.710,89	D
27/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ESTORNO FUNCIONÁRIO	14363	R\$ 3.000,00	C
27/12/2022	536	BANCO ITAU		ESTORNO FUNCIONÁRIO	14363	R\$ 3.000,00	D
27/12/2022	10000	CLIENTES		RECEBIMENTO CLIENTES	14365	R\$ 1.974.223,20	C
27/12/2022	536	BANCO ITAU		RECEBIMENTO CLIENTES	14365	R\$ 1.974.223,20	D
27/12/2022	536	BANCO ITAU		APLICACAO FINANCEIRA NIDATA	14507	R\$ 2.019.512,31	C
27/12/2022	621	BANCO ITAU		APLICACAO FINANCEIRA NIDATA	14507	R\$ 2.019.512,31	D
27/12/2022	619	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15158	R\$ 500,00	C
27/12/2022	637	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15158	R\$ 500,00	D
27/12/2022	637	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA PIX CRISTIAN PEREIRA DA	15159	R\$ 500,00	C
27/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA PIX CRISTIAN PEREIRA DA	15159	R\$ 500,00	D
27/12/2022	680	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15191	R\$ 0,52	C
27/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15191	R\$ 0,52	D
27/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15192	R\$ 0,12	C
27/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS	15192	R\$ 0,12	D
27/12/2022	600	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17463	R\$ 1.500,00	C
27/12/2022	631						

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro da Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17463	R\$ 1.800,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17464	R\$ 1.000,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17464	R\$ 1.800,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17465	R\$ 32.147,46	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17466	R\$ 32.147,46	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17466	R\$ 12.800,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17467	R\$ 12.800,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17467	R\$ 26.000,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17468	R\$ 8.692,56	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17468	R\$ 8.692,56	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17469	R\$ 3.391,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17469	R\$ 3.391,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17470	R\$ 4.495,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17470	R\$ 4.495,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP	17827	R\$ 100.000,00	D
27/12/2022	628	EMPRÉSTIMOS SCP 1		VALOR REFERENTE DEVOLUÇÃO EMPRESTIMO SCP 1	17827	R\$ 100.000,00	C
27/12/2022	538	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	17832	R\$ 1.000,00	D
27/12/2022	536	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	17832	R\$ 1.000,00	C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19012	R\$ 2.080,00	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19012	R\$ 2.080,00	C
27/12/2022	601	MATERIAS					

001071

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Entidade:

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro da Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19013	R\$ 1.024,48	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19013	R\$ 1.024,48	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19014	R\$ 686,25	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19014	R\$ 686,25	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19015	R\$ 1.176,00	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19015	R\$ 1.176,00	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19016	R\$ 3.990,00	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19016	R\$ 3.990,00	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19017	R\$ 647,12	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19017	R\$ 647,12	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19018	R\$ 170,00	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19018	R\$ 170,00	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19019	R\$ 3.269,00	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19019	R\$ 3.269,00	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19316	R\$ 1.550,00	C
27/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19316	R\$ 1.550,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19318	R\$ 1.200,00	C
27/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19317	R\$ 1.200,00	D
27/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19317	R\$ 1.200,00	C
27/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19317	R\$ 1.200,00	D
27/12/2022	582	FORNECEDORES		ADQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	13434	R\$ 744,80	C
27/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		ADQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	13434	R\$ 744,80	D
27/12/2022	183	ISS RETIDO A RECOLHER		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	13435	R\$ 15,20	C
27/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS		SERVIÇOS TOMADOS CONFORME NF #	13435	R\$ 15,20	D

001072

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

Página 688 de 704

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
28/12/2022	536	POR TERCEIROS		PAGAMENTO REF. FGTS A RECOLHER DO MES DE 12/2022 - FGTS RESCISÃO FUNCIONÁRIO	14469	R\$ 319,80	C
28/12/2022	192	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FGTS A RECOLHER DO MES DE 12/2022 - FGTS RESCISÃO FUNCIONÁRIO	14468	R\$ 319,80	D
28/12/2022	536	FGTS A RECOLHER		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14470	R\$ 744,80	C
28/12/2022	582	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14470	R\$ 744,80	D
28/12/2022	536	FONECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14471	R\$ 4.728,00	C
28/12/2022	582	BANCO ITAU		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO	14471	R\$ 4.728,00	D
28/12/2022	536	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		SALÁRIOS 13º FUNCIONÁRIO	14472	R\$ 1.265,53	C
28/12/2022	5	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE RESCISÃO FUNCIONÁRIO	14472	R\$ 1.265,53	D
28/12/2022	536	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE RESCISÃO FUNCIONÁRIO	14473	R\$ 3.039,00	C
28/12/2022	5	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14473	R\$ 3.039,00	D
28/12/2022	536	FONECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14474	R\$ 485,45	C
28/12/2022	582	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14474	R\$ 485,45	D
28/12/2022	536	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14475	R\$ 20.000,77	C
28/12/2022	578	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14475	R\$ 20.000,77	D
28/12/2022	536	FONECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14476	R\$ 20.000,00	C
28/12/2022	582	BANCO ITAU		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14476	R\$ 20.000,00	D
28/12/2022	536	FONECEDORES		PAGAMENTO REF. FORNECEDORES DO MES DE 12/2022	14477	R\$ 0,07	C
28/12/2022	582	RENDIMENTO S/APLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022		RENDIMENTO S/APLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14477	R\$ 0,07	D
28/12/2022	680	RENDIMENTO S/APLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022		RENDIMENTO S/APLICACAO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14508	R\$ 8.366,85	C
28/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14508	R\$ 8.366,85	D
28/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA			
28/12/2022	538	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA			

Página 689 de 704

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

001073

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
28/12/2022	621	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14509	R\$ 42.276,43	C
28/12/2022	538	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14509	R\$ 42.276,43	D
28/12/2022	619	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15160	R\$ 310,00	C
28/12/2022	537	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15160	R\$ 310,00	D
28/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA PIX CARLOS EDUARDO S TAVE	15161	R\$ 310,00	C
28/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE TRANSFERENCIA PIX CARLOS EDUARDO S TAVE	15161	R\$ 310,00	D
28/12/2022	690	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15193	R\$ 0,33	C
28/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15193	R\$ 0,33	D
28/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES	15194	R\$ 0,07	C
28/12/2022	600	IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES	15194	R\$ 0,07	D
28/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17471	R\$ 52.626,00	C
28/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17471	R\$ 52.626,00	D
28/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17472	R\$ 1.500,00	C
28/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17472	R\$ 1.500,00	D
28/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17473	R\$ 16.177,10	C
28/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17473	R\$ 16.177,10	D
28/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17474	R\$ 3.455,00	C
28/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17474	R\$ 3.455,00	D
28/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17475	R\$ 16.177,10	C
28/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTAMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17475	R\$ 16.177,10	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRAS DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18020	R\$ 1.422,00	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRAS DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	18020	R\$ 1.422,00	D

001074

001074

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19021	R\$ 901,06	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19021	R\$ 801,06	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19022	R\$ 281,60	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19022	R\$ 281,60	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19023	R\$ 1.916,34	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19023	R\$ 1.916,34	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19024	R\$ 28.722,93	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19024	R\$ 28.722,93	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19025	R\$ 4.198,95	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19025	R\$ 4.198,95	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19026	R\$ 10.339,38	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19026	R\$ 10.339,38	D
28/12/2022	582	FORNECEDORES		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19027	R\$ 22.760,98	C
28/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA	19027	R\$ 22.760,98	D
28/12/2022	601	MATERIAIS		FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19318	R\$ 2.339,16	C
28/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTAMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	19318	R\$ 2.339,16	D
28/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTAMENTO SCP 1 - PGTO SALÁRIOS	14478	R\$ 2.116,80	C
29/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE VT E VA	14478	R\$ 2.116,80	D
29/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		FUNCIONÁRIO VALORES R\$1441,80 E R\$ 675	14480	R\$ 761,50	C
29/12/2022	536	BANCO ITAU		VALOR REFERENTE VT E VA	14480	R\$ 761,50	D
29/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		FUNCIONÁRIO VALORES R\$1441,80 E R\$ 675	14480	R\$ 761,50	D
				PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR			
				PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS			

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro da Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
29/12/2022	536	BANCO ITAU		DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14481	R\$ 297,00	C
29/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14481	R\$ 297,00	D
29/12/2022	536	BANCO ITAU		DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14482	R\$ 935,74	C
29/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		PAGAMENTO REF. DESPESAS DIVERSAS DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14482	R\$ 935,74	D
29/12/2022	680	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		DO MES DE 12/2022 - FORNECEDOR	14483	R\$ 1,01	C
29/12/2022	536	BANCO ITAU		RENDIMENTO S/ APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022	14483	R\$ 1,01	D
29/12/2022	621	BANCO ITAU		RENDIMENTO S/ APLICAÇÃO FINANCEIRA	14510	R\$ 854.110,03	C
29/12/2022	536	BANCO ITAU		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14510	R\$ 854.110,03	D
29/12/2022	680	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	14511	R\$ 0,03	C
29/12/2022	621	BANCO ITAU		RENDIMENTO S/ APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022 AJUSTE DE SALDO	14511	R\$ 0,03	D
29/12/2022	619	BANCO BRADESCO		RENDIMENTO S/ APLICAÇÃO NO BANCO ITAU MES 12/2022 AJUSTE DE SALDO	15162	R\$ 2.171,65	C
29/12/2022	537	BANCO BRADESCO		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15162	R\$ 2.171,65	D
29/12/2022	537	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		RESGATE DE APLICAÇÃO FINANCEIRA NIDATA	15163	R\$ 2.160,00	C
29/12/2022	537	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL. THERMO SERVICE	15163	R\$ 2.160,00	D
29/12/2022	535	TARIFA BANCÁRIA		VALOR REFERENTE TED DIF TITUL. THERMO SERVICE	15164	R\$ 11,65	C
29/12/2022	680	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15164	R\$ 11,65	D
29/12/2022	619	BANCO BRADESCO		PAGAMENTO REF. TARIFA BANCÁRIA DO MES DE 12/2022	15165	R\$ 2,37	C
29/12/2022	619	BANCO BRADESCO		VALOR REFERENTE RENDA BRUTA	15165	R\$ 2,37	D
29/12/2022	600	IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS		VALOR REFERENTE REND BRUTA	15166	R\$ 0,53	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES	15166	R\$ 0,53	D
				VALOR REFERENTE IRRF S/ APLICAÇÕES	15807	R\$ 2.298,00	O
				AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL			

LIVRO DIÁRIO

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Número de Ordem do Livro: 1

Entidade: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Período da Escrituração: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Contro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
28/12/2022	362	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		AQUISICAO CONFORME NOTA FISCAL	15807	R\$ 2.298,00	D
29/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTEMENTO SCP	17476	R\$ 1.200,00	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17476	R\$ 1.200,00	D
29/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17477	R\$ 24.000,00	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17477	R\$ 24.000,00	D
29/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17478	R\$ 9.552,11	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17478	R\$ 9.552,11	D
29/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17479	R\$ 41.777,92	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17479	R\$ 41.777,92	D
29/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17480	R\$ 102.718,00	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17480	R\$ 102.718,00	D
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO SALÁRIOS 12/2022	17705	R\$ 383,33	C
29/12/2022	331	SALÁRIOS E ORDENADOS		PROVISAO SALÁRIOS 12/2022	17705	R\$ 383,33	D
29/12/2022	432	VALE TRANSPORTE		DESCONTOS VALE TRANSPORTE 12/2022	17706	R\$ 96,60	C
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS VALE TRANSPORTE 12/2022	17706	R\$ 96,60	D
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS	17708	R\$ 575,00	C
29/12/2022	194	PROVISÕES PARA FÉRIAS		VALOR REFERENTE FÉRIAS	17708	R\$ 575,00	D
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE AVISO PRÉVIO, RESCISÃO E INDENIZAÇÕES	17709	R\$ 1.610,00	C
29/12/2022	336	INDENIZAÇÕES E AVISO PRÉVIO		VALOR REFERENTE AVISO PRÉVIO, RESCISÃO E INDENIZAÇÕES	17709	R\$ 1.610,00	D
29/12/2022	192	FGTS A RECOLHER		VALOR REFERENTE FGTS RESCISÃO	17710	R\$ 341,29	C
29/12/2022	337	FGTS		VALOR REFERENTE FGTS RESCISÃO	17710	R\$ 341,29	D
29/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE INSS SOBRE RESCISÃO	17711	R\$ 126,72	C
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS		VALOR REFERENTE INSS SOBRE	17711	R\$ 126,72	D

001077

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
		A PAGAR		RESCISÃO			
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE DESCONTO DE VA NÃO UTILIZADO	17712	R\$ 133,00	C
29/12/2022	521	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		VALOR REFERENTE DESCONTO DE VA NÃO UTILIZADO	17712	R\$ 133,00	D
29/12/2022	521	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		DESCONTOS ALIMENTAÇÃO	17713	R\$ 43,70	C
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS ALIMENTAÇÃO	17713	R\$ 43,70	D
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE VT NÃO UTILIZADO	17714	R\$ 100,80	C
29/12/2022	482	VALE TRANSPORTE		VALOR REFERENTE VT NÃO UTILIZADO	17714	R\$ 100,80	D
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO 12/2022	17715	R\$ 181,67	C
29/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO 12/2022	17715	R\$ 181,67	D
29/12/2022	194	PROVISÕES PARA FÉRIAS		EMPRESTIMO SCP 1	17833	R\$ 850.000,00	C
29/12/2022	538	BANCO ITAU		EMPRESTIMO SCP 1	17833	R\$ 850.000,00	D
29/12/2022	582	EMPRESIMOS SCP 1		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19028	R\$ 140,00	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19028	R\$ 140,00	D
29/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19029	R\$ 77.250,00	C
29/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19029	R\$ 77.250,00	D
29/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	20423	R\$ 218,16	C
29/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		ADIANTEMENTO SCP 1.	20423	R\$ 218,16	D
29/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		ADIANTEMENTO SCP 1.	13734	R\$ 4.452,52	C
30/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		PAGAMENTO REF. VALE TRANSPORTE DO MES DE 12/2022	13734	R\$ 4.452,52	D
30/12/2022	482	VALE TRANSPORTE		PAGAMENTO REF. VALE TRANSPORTE DO MES DE 12/2022	17482	R\$ 1.000,00	C
30/12/2022	631	ADIANTEMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE ADIANTEMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17482	R\$ 1.000,00	D
30/12/2022	682	FORNECEDORES		VALOR REFERENTE ADIANTEMENTO SCP 1 PAGAMENTO A FORNECEDORES	17628	R\$ 60.151,47	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO SALÁRIOS 12/2022			

2562

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 08.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
30/12/2022	331	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO SALÁRIOS 12/2022	17628	R\$ 60.151,47	D
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE 13º SALÁRIO INTEGRAL	17629	R\$ 6,86	C
30/12/2022	196	PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE 13º SALÁRIO INTEGRAL	17629	R\$ 6,86	D
30/12/2022	492	VALE TRANSPORTE SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS VALE TRANSPORTE 12/2022	17631	R\$ 1.464,86	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS VALE TRANSPORTE 12/2022	17631	R\$ 1.464,86	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO INSS 12/2022	17632	R\$ 5.107,55	C
30/12/2022	187	INSS A RECOLHER SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO INSS 12/2022	17632	R\$ 5.107,55	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE INSS 13º SALÁRIO	17633	R\$ 0,62	C
30/12/2022	187	INSS A RECOLHER SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE INSS 13º SALÁRIO	17633	R\$ 0,62	D
30/12/2022	185	FGTS A RECOLHER		PROVISAO FGTS 12/2022	17634	R\$ 4.812,60	C
30/12/2022	192	FGTS A RECOLHER		PROVISAO FGTS 12/2022	17634	R\$ 4.812,60	D
30/12/2022	337	INSS A RECOLHER		PROVISAO INSS EMPREGADOR 12/2022	17635	R\$ 2.112,51	C
30/12/2022	191	PRO-LABORE A PAGAR		PROVISAO INSS EMPREGADOR 12/2022	17635	R\$ 2.112,51	D
30/12/2022	188	IRRF A RECOLHER		PROVISAO IRRF 12/2022	17636	R\$ 3.115,81	C
30/12/2022	178	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO IRRF 12/2022	17636	R\$ 3.115,81	D
30/12/2022	187	ADIANTEMENTO DE SALÁRIO		ADIANTEMENTO	17637	R\$ 19.212,81	C
30/12/2022	25	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		ADIANTEMENTO	17637	R\$ 19.212,81	D
30/12/2022	187	INSS A COMPENSAR		PROVISAO SALÁRIO FAMÍLIA 12/2022	17638	R\$ 56,47	C
30/12/2022	38	PRO-LABORE A PAGAR		PROVISAO SALÁRIO FAMÍLIA 12/2022	17638	R\$ 56,47	D
30/12/2022	188	PRO-LABORE A PAGAR		PROVISAO PRO LABORE 12/2022	17639	R\$ 19.204,83	C
30/12/2022	332	PRO-LABORE		PROVISAO PRO LABORE 12/2022	17639	R\$ 19.204,83	D
30/12/2022	521	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		DESCONTOS ALIMENTAÇÃO	17640	R\$ 1.051,10	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS ALIMENTAÇÃO	17640	R\$ 1.051,10	D
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO SALÁRIOS 12/2022	17716	R\$ 1.380,83	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		PROVISAO SALÁRIOS 12/2022	17716	R\$ 1.380,83	D

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
30/12/2022	331	SALÁRIOS E ORDENADOS		PROVISÃO SALÁRIOS 12/2022	17716	R\$ 1.380,83	D
30/12/2022	492	VALE TRANSPORTE		DESCONTOS VALE TRANSPORTE 12/2022	17717	R\$ 168,30	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS VALE TRANSPORTE 12/2022	17717	R\$ 168,30	D
30/12/2022	331	SALÁRIOS E ORDENADOS		DESCONTOS HOR. ATRASO/AUSÊNCIA 12/2022	17718	R\$ 266,68	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		DESCONTOS HOR. ATRASO/AUSÊNCIA 12/2022	17718	R\$ 266,68	D
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS	17720	R\$ 525,00	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS	17720	R\$ 525,00	D
30/12/2022	184	PROVISÕES PARA FÉRIAS		VALOR REFERENTE AVISO PRÉVIO, RESCISÃO E INDENIZAÇÕES	17721	R\$ 3.038,33	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE AVISO PRÉVIO, RESCISÃO E INDENIZAÇÕES	17721	R\$ 3.038,33	D
30/12/2022	338	INDENIZAÇÕES E AVISO PRÉVIO		VALOR REFERENTE FGTS RESCISÃO	17722	R\$ 447,83	C
30/12/2022	182	FGTS A RECOLHER		VALOR REFERENTE FGTS RESCISÃO	17722	R\$ 447,83	D
30/12/2022	337	FGTS		VALOR REFERENTE INSS SOBRE RESCISÃO	17723	R\$ 213,09	C
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE INSS SOBRE RESCISÃO	17723	R\$ 213,09	D
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE DESCONTO DE VA NÃO UTILIZADO	17724	R\$ 175,00	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE DESCONTO DE VA NÃO UTILIZADO	17724	R\$ 175,00	D
30/12/2022	521	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		DESCONTOS ALIMENTAÇÃO	17725	R\$ 101,20	C
30/12/2022	521	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		DESCONTOS ALIMENTAÇÃO	17725	R\$ 101,20	D
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE VT NÃO UTILIZADO	17726	R\$ 176,40	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE VT NÃO UTILIZADO	17726	R\$ 176,40	D
30/12/2022	492	VALE TRANSPORTE		VALOR REFERENTE VALE 12/2022	17727	R\$ 95,00	C
30/12/2022	5	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		VALOR REFERENTE VALE 12/2022	17727	R\$ 95,00	D
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO 12/2022	17728	R\$ 175,00	C
30/12/2022	187	SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO	17728	R\$ 175,00	D
30/12/2022	194	PROVISÕES PARA FÉRIAS		VALOR REFERENTE FÉRIAS RESCISÃO	17728	R\$ 175,00	D



LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período da Escrituração: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Período Selecionado:

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		12/2022	17748	R\$ 3.840,97	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISAO INSS PRO LABORE 12/2022	17748	R\$ 3.840,97	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PROVISAO INSS PRO LABORE 12/2022	17749	R\$ 18.090,34	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISAO INSS EMPRESA	17749	R\$ 18.090,34	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PROVISAO INSS EMPRESA	17750	R\$ 1,85	C
30/12/2022	336	INSS		VALOR REFERENTE INSS 13º	17750	R\$ 1,85	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE INSS 13º	17785	R\$ 3.924,85	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISAO DE 13º 12/2022	17786	R\$ 3.924,85	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PROVISAO DE 13º 12/2022	17787	R\$ 411,72	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISAO FGTS SOBRE 13º SALÁRIO	17787	R\$ 411,72	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PROVISAO FGTS SOBRE 13º SALÁRIO	17788	R\$ 1.137,97	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISAO INSS SOBRE 13º SALÁRIO	17788	R\$ 1.137,97	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PROVISAO INSS SOBRE 13º SALÁRIO	17789	R\$ 307,06	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISAO DE INSS TERCEIROS S/13º	17790	R\$ 307,06	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		PROVISAO DE INSS TERCEIROS S/13º	17791	R\$ 1.333,33	C
30/12/2022	336	INSS		VALOR REFERENTE ESTORNO DE	17791	R\$ 1.333,33	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		13º SALÁRIO 12/2022	17792	R\$ 128,36	C
30/12/2022	336	INSS		VALOR REFERENTE ESTORNO DE	17792	R\$ 128,36	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		13º SALÁRIO 12/2022	17793	R\$ 364,00	C
30/12/2022	336	INSS		VALOR REFERENTE ESTORNO DE FGTS	17793	R\$ 364,00	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE ESTORNO DE FGTS	17794	R\$ 229,84	C
30/12/2022	336	INSS		S/13º SALÁRIO 12/2022	17794	R\$ 229,84	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE ESTORNO DE 13º	17795	R\$ 229,84	C
30/12/2022	336	INSS		SALÁRIO 12/2022	17795	R\$ 229,84	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE ESTORNO DE 13º	17796	R\$ 229,84	C
30/12/2022	336	INSS		SALÁRIO 12/2022	17796	R\$ 229,84	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE COMPENSAÇÃO DE	17797	R\$ 229,84	C
30/12/2022	336	INSS		INSS 12/2022	17797	R\$ 229,84	D
30/12/2022	191	INSS A RECOLHER		VALOR REFERENTE COMPENSAÇÃO DE	17798	R\$ 229,84	C
30/12/2022	336	INSS		INSS 12/2022	17798	R\$ 229,84	D

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
30/12/2022	585	SIMPLES REMESSA		REMESSA CONF. NF.	19030	R\$ 2.575,59	C
30/12/2022	580	SIMPLES REMESSA		REMESSA CONF. NF.	18030	R\$ 2.575,59	D
30/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19031	R\$ 203,70	C
30/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19031	R\$ 203,70	D
30/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19032	R\$ 3.403,37	C
30/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19032	R\$ 3.403,37	D
30/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19033	R\$ 279,40	C
30/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19033	R\$ 279,40	D
30/12/2022	582	FORNECEDORES		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19033	R\$ 279,40	C
30/12/2022	601	MATERIAIS		COMPRA DE MATERIAIS CONF. NOTA FISCAL - UTILIZAÇÃO PARA SERVIÇOS	19033	R\$ 279,40	D
30/12/2022	195	PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE 13º SALÁRIO	19695	R\$ 1.937,28	C
30/12/2022	334	13º SALÁRIO		VALOR REFERENTE 13º SALÁRIO	19695	R\$ 1.937,28	D
30/12/2022	197	INSS SOBRE PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		PROVISÃO INSS 13º SALÁRIO (AJUSTE)	19696	R\$ 1.223,29	C
30/12/2022	336	INSS		PROVISÃO INSS 13º SALÁRIO (AJUSTE)	19696	R\$ 1.223,29	D
31/12/2022	173	ISS A RECOLHER		VALOR A SER RECOLHIDO	17145	R\$ 1.011,00	C
31/12/2022	427	(-) ISS		VALOR A SER RECOLHIDO	17145	R\$ 1.011,00	D
31/12/2022	179	PIS A RECOLHER		VALOR A SER RECOLHIDO	17146	R\$ 296,40	C
31/12/2022	428	(-) PIS		VALOR A SER RECOLHIDO	17146	R\$ 296,40	D
31/12/2022	180	COFINS A RECOLHER		VALOR A SER RECOLHIDO	17147	R\$ 1.368,00	C
31/12/2022	428	(-) COFINS		VALOR A SER RECOLHIDO	17147	R\$ 1.368,00	D
31/12/2022	177	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		VALOR A SER RECOLHIDO	17148	R\$ 26.136,48	C
31/12/2022	477	(-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		VALOR A SER RECOLHIDO	17148	R\$ 26.136,48	D
31/12/2022	178	IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER		VALOR A SER RECOLHIDO	17149	R\$ 46.352,88	C
31/12/2022	478	(-) IMPOSTO DE RENDA		VALOR A SER RECOLHIDO	17149	R\$ 46.352,88	D
31/12/2022	447	DIVIDENDOS E LUCROS RECEBIDOS		VALOR REFERENTE RECEITA DE LUCROS.	20473	R\$ 6.555.672,34	C
31/12/2022	631	ADIANTAMENTO DISTRIB. LUCROS		VALOR REFERENTE RECEITA DE LUCROS.	20473	R\$ 6.555.672,34	D

Página 698 de 704

Versão 10.1.1 do Visualizador

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

001082

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem do Livro: 1

ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Entidade:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
31/12/2022	447	DIVIDENDOS E LUCROS RECEBIDOS		VALOR REFERENTE DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS DA SCP 1.	20476	R\$ 2.520.000,00	C
31/12/2022	520	LUCROS / DIVIDENDOS A RECEBER		VALOR REFERENTE DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS DA SCP 1.	20476	R\$ 2.520.000,00	D
31/12/2022	258	RESERVA LEGAL		VALOR REFERENTE RESERVA LEGAL	20477	R\$ 845.426,78	C
31/12/2022	266	LUCROS ACUMULADOS		VALOR REFERENTE RESERVA LEGAL	20477	R\$ 845.426,78	D
31/12/2022	580	SIMPLES REMESSA		VALOR REFERENTE SIMPLES REMESSA	20478	R\$ 204.724,37	C
31/12/2022	565	SIMPLES REMESSA		VALOR REFERENTE SIMPLES REMESSA	20478	R\$ 204.724,37	D
31/12/2022	214	LF LIMA PARTICIPAÇÕES - LUCROS A PAGAR		VALOR REFERENTE LUCROS A PAGAR PARA LF LIMA PARTICIPAÇÕES.	20479	R\$ 131.087,00	C
31/12/2022	266	LUCROS ACUMULADOS		VALOR REFERENTE LUCROS A PAGAR PARA LF LIMA PARTICIPAÇÕES.	20479	R\$ 131.087,00	D
31/12/2022	312	FRETES E CARRETOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20483	R\$ 2.000,00	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20483	R\$ 2.000,00	D
31/12/2022	315	VIAGENS TERRESTRES		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20484	R\$ 455,00	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20484	R\$ 455,00	D
31/12/2022	331	SALÁRIOS E ORDENADOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20485	R\$ 489.642,56	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20485	R\$ 489.642,56	D
31/12/2022	473	PRO-LABORE		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20486	R\$ 68.522,49	C
31/12/2022	332	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20486	R\$ 68.522,49	D
31/12/2022	473	13º SALÁRIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20487	R\$ 42.265,66	C
31/12/2022	334	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20487	R\$ 42.265,66	D
31/12/2022	473	FÉRIAS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20488	R\$ 52.277,71	C
31/12/2022	335	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20488	R\$ 52.277,71	D
31/12/2022	473	INSS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20489	R\$ 168.322,04	C
31/12/2022	336	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20489	R\$ 168.322,04	D
31/12/2022	473	FGTS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20490	R\$ 55.840,60	C
31/12/2022	337	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20490	R\$ 55.840,60	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número da Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
31/12/2022	338	INDENIZAÇÕES E AVISO PRÉVIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20491	R\$ 16.818,06	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20491	R\$ 16.818,06	D
31/12/2022	339	ASSISTÊNCIA MÉDICA E SOCIAL		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20492	R\$ 32.188,94	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20492	R\$ 32.188,94	D
31/12/2022	341	ALUGUEIS DE IMÓVEIS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20493	R\$ 157.015,24	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20493	R\$ 157.015,24	D
31/12/2022	342	ALUGUEIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20494	R\$ 144.540,00	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20494	R\$ 144.540,00	D
31/12/2022	348	IPU		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20495	R\$ 1.569,48	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20495	R\$ 1.569,48	D
31/12/2022	350	TAXAS DIVERSAS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20496	R\$ 4.858,20	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20496	R\$ 4.858,20	D
31/12/2022	354	ENERGIA ELÉTRICA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20497	R\$ 5.917,61	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20497	R\$ 5.917,61	D
31/12/2022	355	ÁGUA E ESGOTO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20498	R\$ 1.059,27	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20498	R\$ 1.059,27	D
31/12/2022	356	TELEFONE		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20499	R\$ 259,80	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20499	R\$ 259,80	D
31/12/2022	358	SEGUROS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20500	R\$ 17.331,28	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20500	R\$ 17.331,28	D
31/12/2022	360	MATERIAL DE HIGIENE E LIMPEZA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20501	R\$ 263,47	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20501	R\$ 263,47	D
31/12/2022	361	ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20502	R\$ 31.760,80	C

001084

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20502	R\$ 31.760,60	D
31/12/2022	302	SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20503	R\$ 2.935.082,43	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20503	R\$ 2.935.082,43	D
31/12/2022	363	DEPRECAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20504	R\$ 6.442,48	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20504	R\$ 6.442,48	D
31/12/2022	364	DESPESAS C/ INFORMÁTICA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20505	R\$ 6.205,17	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20505	R\$ 6.205,17	D
31/12/2022	372	JUROS DE MORA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20506	R\$ 5.068,93	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20506	R\$ 5.068,93	D
31/12/2022	374	JUROS E COMISSÕES BANCÁRIAS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20507	R\$ 179,35	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20507	R\$ 179,35	D
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20508	R\$ 18.207.377,93	C
31/12/2022	411	SERVIÇOS PRESTADOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20508	R\$ 18.207.377,93	D
31/12/2022	427	(-) ISS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20509	R\$ 396.788,03	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20509	R\$ 396.788,03	D
31/12/2022	428	(-) COFINS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20510	R\$ 241.828,95	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20510	R\$ 241.828,95	D
31/12/2022	429	(-) PIS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20511	R\$ 52.396,27	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20511	R\$ 52.396,27	D
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20512	R\$ 9.075.672,34	C
31/12/2022	447	DIVIDENDOS E LUCROS RECEBIDOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20512	R\$ 9.075.672,34	D
31/12/2022	467	MÃO DE OBRA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20513	R\$ 2.822.829,02	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20513	R\$ 2.822.829,02	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
		EXERCÍCIO					
31/12/2022	477	(-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20514	R\$ 177.014,41	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20514	R\$ 177.014,41	D
31/12/2022	478	(-) IMPOSTO DE RENDA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20516	R\$ 322.536,19	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20516	R\$ 322.536,19	D
31/12/2022	480	(-) SIMPLES NACIONAL		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20516	R\$ 198.865,17	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20516	R\$ 198.865,17	D
31/12/2022	482	VALE TRANSPORTE		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20517	R\$ 5.434,18	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20517	R\$ 5.434,18	D
31/12/2022	521	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20518	R\$ 16.973,79	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20518	R\$ 16.973,79	D
31/12/2022	526	MULTAS DE MORA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20519	R\$ 5.780,80	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20519	R\$ 5.780,80	D
31/12/2022	532	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20520	R\$ 13.554,29	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20520	R\$ 13.554,29	D
31/12/2022	533	MATERIAIS DE CONSUMO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20521	R\$ 3.809,10	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20521	R\$ 3.809,10	D
31/12/2022	535	TARIFA BANCÁRIA		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20522	R\$ 9.085,68	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20522	R\$ 9.085,68	D
31/12/2022	577	UNIFORMES		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20523	R\$ 28.238,93	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20523	R\$ 28.238,93	D
31/12/2022	578	DESPESAS DIVERSAS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20524	R\$ 239.364,12	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20524	R\$ 239.364,12	D
31/12/2022	580	CARTÓRIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20525	R\$ 208,00	C

2570

LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20525	R\$ 208,00	D
31/12/2022	591	DESPESAS C/ VEÍCULOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20526	R\$ 4.959,12	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20526	R\$ 4.959,12	D
31/12/2022	592	CARTÃO DE CRÉDITO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20527	R\$ 302.121,23	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20527	R\$ 302.121,23	D
31/12/2022	593	PEDÁGIOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20528	R\$ 28,60	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20528	R\$ 28,60	D
31/12/2022	599	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20529	R\$ 24.459,34	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20529	R\$ 24.459,34	D
31/12/2022	600	IRRF S/ APLICAÇÕES FINANCEIRAS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20530	R\$ 45,14	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20530	R\$ 45,14	D
31/12/2022	601	MATERIAIS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20531	R\$ 5.073.213,15	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20531	R\$ 5.073.213,15	D
31/12/2022	658	IOF		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20532	R\$ 88,89	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20532	R\$ 88,89	D
31/12/2022	662	CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20533	R\$ 525,00	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20533	R\$ 525,00	D
31/12/2022	876	DESPESAS COM INTERNET		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20534	R\$ 25.998,19	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20534	R\$ 25.998,19	D
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20535	R\$ 4.619,42	C
31/12/2022	690	RENDIMENTO S/ APLICAÇÕES		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20535	R\$ 4.619,42	D
31/12/2022	682	DESPESAS C/ CAMBIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20536	R\$ 200,00	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20536	R\$ 200,00	D



LIVRO DIÁRIO

Entidade: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Número de Ordem do Livro: 1

Data	Nº da Conta	Nome da Conta	Centro de Custo	Histórico	Nº do Lançamento	Valor	D/C
31/12/2022	900	CONDOMINIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20537	R\$ 2.386,76	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20537	R\$ 2.386,76	D
31/12/2022	522	LUCRO DO EXERCÍCIO EM CURSO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20538	R\$ 13.073.429,97	C
31/12/2022	473	RESULTADO DO EXERCÍCIO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20538	R\$ 13.073.429,97	D
31/12/2022	268	LUCROS ACUMULADOS		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20541	R\$ 13.073.429,97	C
31/12/2022	522	LUCRO DO EXERCÍCIO EM CURSO		ZERAMENTO EM 31/12/2022	20541	R\$ 13.073.429,97	D



001038

À PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES"

7.4 DEMONSTRATIVOS CONTÁBEIS

Empresa: ESTRELA MANUTENCOES PREDIAIS LTDA
Inscrição: 09.413.300/0001-77
Período: 01/01/2022 - 31/12/2022

Página: 0001
Número livro: 0001

COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2022

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	$\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não-Circulante}}$	$\frac{25.490.491,31 + 0,00}{5.548.538,49 + 2.380.308,19}$	3,21
Índice de Liquidez Corrente	$\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$	$\frac{25.490.491,31}{5.548.538,49}$	4,59
Índice de Liquidez Seca	$\frac{\text{Ativo Circulante} - \text{Estoque}}{\text{Passivo Circulante}}$	$\frac{25.490.491,31 - 617.352,40}{5.548.538,49}$	4,48
Índice de Liquidez Imediata	$\frac{\text{Disponível}}{\text{Passivo Circulante}}$	$\frac{4.594.420,46}{5.548.538,49}$	0,83
Índice de Liquidez de Recursos Próprios	$\frac{\text{Ativo Circulante} - \text{Passivo Circulante}}{\text{Patrimônio Líquido}}$	$\frac{25.490.491,31 - 5.548.538,49}{17.473.243,35}$	1,24
Índice de Solvência Geral	$\frac{\text{Ativo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não-Circulante}}$	$\frac{25.533.177,03}{5.548.538,49 + 2.380.308,19}$	3,22
Capital Circulante Líquido	$\text{Ativo Circulante} - \text{Passivo Circulante}$	$25.490.491,31 - 5.548.538,49$	10.941.952,82
Índice de Capital de Terceiros	$\frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não-Circulante}}{\text{Patrimônio Líquido}}$	$\frac{5.548.538,49 + 2.380.308,19}{17.473.243,35}$	0,45
Índice de Endividamento Geral	$\frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não-Circulante}}{\text{Passivo Total}}$	$\frac{5.548.538,49 + 2.380.308,19}{25.402.090,03}$	0,31
Índice de Dívida a Curto Prazo	$\frac{\text{Passivo Circulante}}{\text{Passivo Não-Circulante}}$	$\frac{5.548.538,49}{2.380.308,19}$	2,33
Gravidade de Endividamento	$\frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não-Circulante}}{\text{Ativo}}$	$\frac{5.548.538,49 + 2.380.308,19}{25.533.177,03}$	0,31
Índice de Garantia de Capital de Terceiros	$\frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não-Circulante}}$	$\frac{17.473.243,35}{5.548.538,49 + 2.380.308,19}$	2,20

CLOVIS
BROSSA:28483345
B46

Assinado de forma digital por
CLOVIS BROSSA:28483345
Data: 2023.03.23 19:57:34
+0100

CLOVIS BROSSA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 284.833.458-46

CARLOS ALBERTO
STEPHANO:00943
421802

Assinado de forma digital
por CARLOS ALBERTO
STEPHANO:00943421802
Data: 2023.03.23 19:57:45
+0100

CARLOS ALBERTO STEPHANO
Reg. no CRC - SP sob o No. 15913849504
CPF: 009.434.218-02

001031

À PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

ANEXO IX

DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS DO EDITAL

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL."

Declaro, para todos os fins de direito, estar ciente e de acordo com os termos do edital e seus anexos, especificamente os itens e cláusulas acerca dos prazos contratuais e das obrigações da contratada, assim como das penalidades previstas em caso de infração às mesmas.

Cotia, 08 de agosto de 2023.

ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 09.413.309/0001-71

ESTRELA ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA

CLOVIS BROSSA - SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 30.297.839-2

Rua Santa Clara nº 421 - Parque Industrial San Jose - Cotia- SP - CEP: 06.715-867
Atendimento@estrelaengenharia.eng.br (11) 5197-2359

www.estrelaengenharia.eng.br

001091

À PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

DECLARAÇÃO IDONEIDADE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL."

A empresa **ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede à Rua Santa Clara, 421 - Parque Industrial San José, CEP 06715-867 - Cotia - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 09.413.300/0001-77, representada nesse ato pelo Sr. Clovis Brossa, portador da cédula de identidade R.G nº 30.297.839-7 e do CPF nº 284.833.458/46 vem pelo presente, **DECLARAR** que inexistente qualquer fato impeditivo à sua participação na licitação citada, e que não foi declarada suspensão nem inidônea para contratar com o Poder Público e, que se compromete a comunicar a ocorrência de qualquer fato que venha alterar essa situação ou que venha a ser conhecido após o encerramento da licitação.

Cotia, 08 de agosto de 2023.


ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 09.413.300/0001-77

ESTRELA ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
CLOVIS BROSSA - SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 30.297.839-2

Rua Santa Clara nº 421 - Parque Industrial San Jose - Cotia- SP - CEP: 06.715-867
Atendimento@estrelaengenharia.eng.br (11) 5197-2359

www.estrelaengenharia.eng.br

001092



À PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL."

TERMO DE ENCERRAMENTO

A **ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no C.N.P.J nº 09.413.300/0001-77, **DECLARA** que o conteúdo do envelope "DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO" é composto por 1042 folhas rubricadas e numeradas sequencialmente contendo: Habilitação; Regularidade fiscal e trabalhista; Qualificação técnica operacional e profissional; Qualificação Econômico financeira e Documentação complementar de acordo com exigidos no Edital.

Cotia, 08 de Agosto de 2023.

ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 09.413.300/0001-77

ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CLOVIS BROSSA - SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 30.297.839-2

CONCORRÊNCIA Nº 012/2023
PROC. LIC Nº 2997/2023

"ENVELOPE Nº. 01 -HABILITAÇÃO"

DATA DE ABERTURA: 08/08/2023 ÀS 09:30H

VOLUME 02/02

ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 09.413.300/0001-77

Rua: SANTA CLARA, 421 - PARQUE INDUSTRIAL

SAN JOSÉ - COTIA /SP Cep: 06715-867.

E-mail: atendimento@servicosostrela.com.br

Telefone: (11) 5197-2359



DECLARAÇÃO



EU, LEXANDRO DE MOURA CÉSAR, OAB/SP 271.774,
RG 24.440.240-1, CPF 215.644.440-02, NA
QUALIDADE DE SÓCIO PROPRIETÁRIO DA EMPRESA
MARENG ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA-ME,
CNPJ 26.122.520/0001-62, DECLARO PARA OS
DEBÍLIS FINS QUE, NÃO POSSUO "VISTAR" TODAS AS
FOLHAS DOS LICITANTES, POR MOTIVO DE FORÇA
MAIOR.

POR SER VERDADE, FIRMO A PRESENTE.

ARARAQUANA, 8 DE AGOSTO DE 2023

Lexandro de Moura César

11:00h



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
COORDENADORIA EXECUTIVA DE GESTÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038, Araraquara - SP
(016) 3301 - 1900 | licitacaoeduc@educararaquara.com



ATA DE ABERTURA - (ENVELOPE Nº 01 - HABILITAÇÃO)
CONCORRÊNCIA Nº: 012/2023 - PROCESSO LIC. Nº: 2997/2023

As 09:30h horas do dia 08 de agosto de 2023, conforme Processo Lic. Nº 2997/2023 foi iniciada pela Comissão Permanente de Licitações, cujos membros presentes assinam a ata, a Licitação que se destina a "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES" NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA-SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO, NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS QUE INTEGRAM O EDITAL", conforme segue:

1. CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI - Ausente
2. COBE CONSTRUTORA BRASIL EIRELI por Adilson Ferreira-Junior
3. DONIZETE PEREIRA DA SILVA EPP - Eder Luis Inacio
4. CONSTRUTORA TAG FOX LTDA ME por Cesar Luis Rodrigues de Souza
5. YTOARA ENGENHARIA E COMÉRCIO- Ausente
6. TECNOCON ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA por Antony Luiz Bettoni
7. LOGIC ENGENHARIA LTDA- Ausente
8. MARENG ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - Leandro Rehder Cesar
9. KMA ENGENHARIA LTDA - por Márcio Augusto Kviatkowski
10. CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA - ausente
11. ESTRELA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ausente

Houve 11 interessados, porém estiveram presentes apenas 06 empresas. Das licitantes que apresentaram o credenciamento, a CONSTRUTORA TAG FOX não apresentou o contrato social por isso, não fora credenciada, ficando impossibilitada de se pronunciar durante a sessão pública.

Abertos os envelopes, os documentos apresentados pelas empresas foram devidamente vistos e rubricados pelos presentes.

O representante da empresa Mareng Engenharia e Construção Ltda apresentou declaração para se ausentar da sessão às 11 horas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038. Araraquara - SP
(016) 3301 - 1909 | licitacaoeduc@educararaquara.com

Ofício nº: 108/2023/SE/CEG

Araraquara, 16 de agosto de 2023.

Ao Senhor

Ernesto Rebuglio Velloso

Coordenador Executivo de Obras Públicas

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Assunto: Concorrência 012/2023 – Processo 2997/2023

Vimos através deste encaminhar a Concorrência 012/2023 - Processo 2997/2023 referente a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL**, para conferência dos documentos técnicos e verificação se as empresas apresentaram os documentos e se os mesmo estão de acordo com solicitado:

7.3.8. Comprovação de capacidade técnico-operacional da licitante, demonstrando aptidão para o desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto desta licitação, através de atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado (s) na entidade profissional competente.



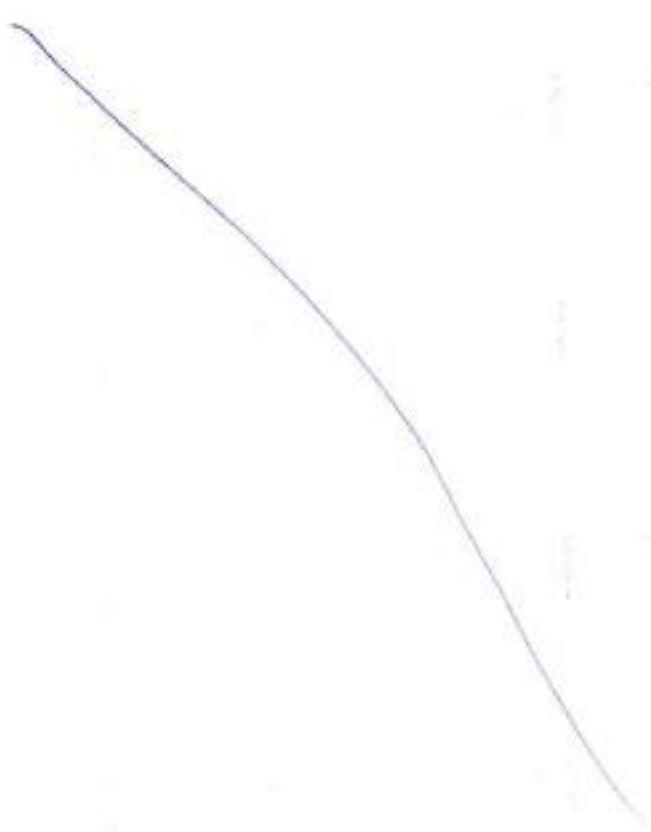
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038, Araraquara - SP
(016) 3301 - 1909 | licitacaoeduc@educararaquara.com

7.3.9. Comprovação de capacidade técnico-profissional do responsável técnico, pertencente ao quadro permanente da licitante, para executar os serviços objeto do certame, demonstrando responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto desta licitação;

Sendo o que tínhamos para o momento, agradecemos antecipadamente a atenção, subscrevendo-nos.


ALESSANDRO A. ANDROUKOWITCH SEGUNDO
COORDENADOR EXECUTIVO DE GESTÃO





Guichê n.º 47.705/2023

Interessado(a): Secretaria Municipal de Educação – Ofício n.º 108/2023/SE/CEG

Sr. Secretário de Obras Públicas:-

Após a análise dos documentos apresentados, destacamos os seguintes apontamentos:

-Os atestados de capacidade técnica das empresas participantes do certame, estão de acordo com o edital.

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
Gerência de Edificação e Manutenção de Obras

Carlos Eduardo Zem 18/08/23
Eng.º Carlos Eduardo Zem
CREA 6060738798

A
Sec. de Educação

De acordo, para prosseguimento

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos
Prefeitura Municipal de Aracaju

Sergio José Pelicella
Secretário



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038, Araraquara - SP
(016) 3301 - 1900 | licitacao@educacao.araraquara.sp.gov.br

CONVOCAÇÃO - PROPOSTAS
CONCORRÊNCIA Nº 012/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 2997/2023

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL.

Diante da suspensão da sessão pública ocorrida no dia 08/08/2023 para a análise dos documentos de habilitação e dos documentos técnicos de comprovação da capacidade técnico-operacional e profissional das licitantes, da Concorrência em epígrafe, apresentamos a decisão.

Após a análise da comprovação da capacidade técnica das licitantes pela Secretaria Municipal de Obras e dos documentos de habilitação apresentados, das licitantes Construtora Construcerto Eireli, Cobe Construtora Brasil Eireli, Donizete Pereira da Silva EPP, Construtora Tag Fox Ltda Me, Ytoara Engenharia E Comércio, Tecnocon Engenharia E Construções Ltda, Logic Engenharia Ltda, Mareng Engenharia e Construções Ltda, KMA Engenharia Ltda, Construtora Flávio Henrique Ltda e Estrela Engenharia e Construções Ltda, a Subcomissão de Licitação, resolve:

Inabilitar a licitante Cobe Construtora Brasil Eireli, por desatender ao item 7.4, subitem 7.4.2. do edital, visto que o resultado apresentando no índice de endividamento é superior ao máximo estabelecido 0,50; e a licitante Logic Engenharia Ltda por desatender ao item 7.4 também pela razão de não ter apresentado o demonstrativo dos índices contábeis solicitados.

Habilitar as demais participantes, Construtora Construcerto Eireli, Donizete Pereira da Silva EPP, Construtora Tag Fox Ltda Me, Ytoara Engenharia E Comércio, Tecnocon Engenharia E Construções Ltda, Mareng Engenharia e Construções Ltda, KMA Engenharia Ltda, Construtora Flávio Henrique Ltda e Estrela Engenharia e Construções Ltda para a segunda fase do Processo – Abertura das Propostas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038. Araraquara - SP
(016) 3301-1900 | licitacaoeduc@educararaquara.com

Frente ao exposto, ficam as 09 (nove) licitantes habilitadas para a segunda fase do processo, ou seja, abertura dos envelopes n.º 02 – Propostas para o dia 28 de agosto de 2023, às 09:30 horas, desde que não haja interposição de recursos.

Araraquara, 24 de agosto de 2023.

Muriilo P. Tienne
MURILO PEREIRA TIENNE

Presidente

Fabio Augusto Ferreira da Silva
FABIO AUGUSTO FERREIRA DA SILVA

Subcomissão de Licitações

Camila Lopes Ferreira Carvalho
CAMILA LOPES FERREIRA CARVALHO
Subcomissão de Licitações

7/10/2023, 11:19

Convocar - Abertura das Propostas CC 012/2023

Licitación Educação

Qui, 24/08/2023 11:19

Para:CONSTRUCERTO CONSTRUTORA

Para: CONSTRUCERTO CONSTRUTORA
<construtoraconstrucerto@gmail.com>; atendimento@servicosestrela.com.br

<atendimento@servicosestrela.com.br>; Donizeti Pereira Da Silva

<pr.donizetepereira@yahoo.com.br>;tagfoxconstrutora@gmail.com

<pr.donizetepereira@yahoo.com.br>; tagfoxconstrutora@gmail.com
<tagfoxconstrutora@gmail.com>; lemosrpobras@hotmail.com
@tagfox.com.br

<tagfoxconstrutora@gmail.com> lemosrpobras@nada
<lemosrpobras@hotmail.com> ytoara@ytoara.com.br

<lemonspobras@hotmail.com>;ytoara@ytoara.com.br
<ytoara@ytoara.com.br>;tecnocn.engenhariaeconstrucao@gmail.com

<tecnocn.engenhariaeconstrucao@gmail.com>; mareng.miguel@gmail.com

<tecnocn.engenhariaeconstrucao@gmail.com>; mareng.miguel@
<mareng.miguel@gmail.com>; comercial@logicengenharia.eng.br

<comercial@logicengenharia.eng.br>; katia@kmaservicos.com.br

<comercial@logicengenharia.eng.br>;katia@kmaservicos.com.br
<katia@kmaservicos.com.br>;balbinoflavio@hotmail.com <balbinoflavio@hotmail.com>

1 anexo (152 KB)

CONVOCAÇÃO - PROPOSTAS.pdf

Prezados,

Segue Convocação para abertura das Propostas.

At te

Subcomissão de Licitações



Prefeitura do Município de Araraquara

Secretaria Municipal da Educação

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038, Aracaju - SE

CLEP 14.810-038, Aracaju, Sergipe



016

3301-1941 Fabio

3301-1942 Priscila Zovico/Camila

3301-1936 Suelen/Lúcia/Priscila Magno/Moisés

ACOMPANHE AS PUBLICAÇÕES PELO ENDEREÇO:

acompanhe as publicações pelo endereço:
<http://www.araraquara.sp.gov.br/transparencia-secretaria-da-educacao/portal-da-transparencia-educacao>

CONCURRENCIA 012/2023 10/07/23 PROCESSO 20977-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR

GUSTAVO FLEURY CHAMILLLOT, SAN JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP,

CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE

QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL.

INÍCIO DA SESSÃO: Às 09h00 do dia 03 de agosto de 2023

(ANEXO I).

• EDITAL;

• ANEXOS

• COMUNICADO 01

• ANEXOS II

• COMUNICADO 01

• ATA DE ABERTURA

• CONTOCAÇÃO - PROPOSTAS

PRESEÇÃO ELETRÔNICO SPP 102/2023, PROCESSO 2015/2023

OBJETO: AQUISIÇÃO DE VENTILADORES ELÉTRICOS OSCILANTES DE PAREDE, PARA ATENDER AS

NECESSIDADES DAS UNIDADES ESCOLARES PERTENCENTES A SECRETARIA MUNICIPAL DA

EDUCAÇÃO, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

INÍCIO DA SESSÃO: Às 09h00 do dia 12 de julho de 2023

• EDITAL;

• SUPLEMENTO 01

2588

Adversário do Atlético-MG na estreia da Arena MRV, Santos tem bom retrospecto em inaugurações

O Atlético-MG confirmou que o duelo contra o Santos será na Arena MRV, novo estádio do clube mineiro. O jogo, então, terá sua 22ª partida em estádios de inauguração. A partida acontece neste domingo, às 16 horas (de Brasília) pela 21ª rodada do Campeonato Brasileiro.

Até o momento, em 21 partidas disputadas em estádios de inauguração pelo Brasil e pelo mundo, o Santos possui um bom retrospecto, com 14 vitórias, cinco empates e três derrotas. Destacamos inaugurações em: Vila Belenense, em 1936, quando a equipe venceu o Ypiranga-RS por 2 a 1.



A primeira inauguração do Santos foi realizada no estádio de futebol de várzea em 1936, no dia 27 de abril de 1936, no Estádio da Rua Copacabana, onde o clube de Juvêncio Nogueira venceu o Pezão por 2 a 1.

No ano de 1937, no Brasil, o Santos enfrentou o Vasco da Gama em duelo que terminou com o empate. O jogo era válido pela primeira fase da Copa do Brasil.

Em 1938, o Santos participou de inaugurações de estádios no México (2), Estados Unidos (1), Coreia do Sul (1) e Paraguai (1). Os outros 16 estádios foram em território nacional nos estados de São Paulo (7), Rio de Janeiro (2), Minas Gerais (1), Paraná (1), Rio Grande do Sul (1), Bahia (1), Alagoas (1), Distrito Federal (1) e Mato Grosso (1).

Campeão mundial com a Alemanha deflora Neymar e agradece Al-Hilal

A ida de Neymar para o futebol árabe gerou muitas controvérsias entre os fãs do jogador. Para o ex-jogador do Paulistinha, campeão da Copa do Mundo de 1974 com a Alemanha, porém, a transição é motivo de comemoração. O ex-jogador defende o novo jogador brasileiro e chegou a agradecer a Arabia Saudita por ter o jogador.

Em uma participação no programa alemão, Blaupunkt Sport, Paul Brenner falou sobre Neymar.

Quando chegou ao clube, um "golpe" foi dado. Hoje, o jogador é considerado um dos melhores do mundo. Em 1974, foi campeão mundial defendendo a Alemanha. O jogador foi considerado um dos melhores do mundo.

Quando chegou ao clube, um "golpe" foi dado. Hoje, o jogador é considerado um dos melhores do mundo. Em 1974, foi campeão mundial defendendo a Alemanha. O jogador foi considerado um dos melhores do mundo.

me dos mais importantes. Muito obrigado por não ter que dizer nada de", disse.

Neymar chegou à Arabia Saudita na última semana, quando foi anunciado oficialmente e apresentado a torcida do Al-Hilal, seu novo clube. A transição segue uma tendência do futebol mundial, em que muitos jogadores consagrados na Europa estão sendo contratados por valores altos pelos árabes. Neymar, assim como Cristiano Ronaldo, Degeena, Messi e

Kanté são exemplos. O comissário da Seleção Brasileira deixou o Paris Saint-Germain, da França, sem uma grande aposta na última temporada. Neymar sofreu uma lesão no tornozelo, precisou passar por cirurgia e perdeu grande parte do ano. Apesar das altas expectativas por sua estreia na Arabia Saudita, o craque só deve dominar mais um pouco para entrar em campo, o que agora sofre com problemas musculares.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 001/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção e conservação de equipamentos eletrônicos.

Valor estimado: R\$ 10.000,00 (dez mil reais).

Local de entrega: Rua da Liberdade, 123 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 15/03/2023, às 14h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 002/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de limpeza e conservação de áreas públicas.

Valor estimado: R\$ 5.000,00 (cinco mil reais).

Local de entrega: Praça da República, 45 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 20/03/2023, às 10h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 003/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de transporte de passageiros.

Valor estimado: R\$ 20.000,00 (vinte mil reais).

Local de entrega: Av. Brasil, 789 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 25/03/2023, às 16h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 004/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de sistemas de água e esgoto.

Valor estimado: R\$ 15.000,00 (quinze mil reais).

Local de entrega: Rua do Comércio, 321 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 30/03/2023, às 12h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 005/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de equipamentos de informática.

Valor estimado: R\$ 8.000,00 (oito mil reais).

Local de entrega: Rua da Paz, 567 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 05/04/2023, às 9h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 006/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de equipamentos de iluminação pública.

Valor estimado: R\$ 12.000,00 (doze mil reais).

Local de entrega: Rua da Esperança, 890 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 10/04/2023, às 14h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 007/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de equipamentos de segurança.

Valor estimado: R\$ 18.000,00 (dezoito mil reais).

Local de entrega: Rua da Vitória, 234 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 15/04/2023, às 11h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 008/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de equipamentos de comunicação.

Valor estimado: R\$ 9.000,00 (nove mil reais).

Local de entrega: Rua da Liberdade, 123 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 20/04/2023, às 13h.

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 009/2023

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de equipamentos de transporte.

Valor estimado: R\$ 22.000,00 (vinte e dois mil reais).

Local de entrega: Rua da República, 45 - Araraquara/SP.

Encerramento das inscrições: 25/04/2023, às 15h.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Avenida Vicente Jerônimo Freire, nº 22, Vila Xavier
CEP 14.810-038, Araraquara - SP
(016) 3301 - 1901



ENVELOPES Nº2 - PROPOSTAS DAS HABILITADAS:



D.P.S.
Construtora & Empreendimentos Habitacionais
Avi Antônio Rioscelli nº 53 Jd. Adalberto Rocco 2
Araraquara - SP CEP: 14800-751
CNPJ: 14.840.879/0001-94
Fone: (16) 99760-5039



ANEXO VIII

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJETO "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL."

A empresa Donizeti Pereira da Silva - EPP inscrita no CNPJ nº 14.840.879/0001-94, Inscrição Estadual: 181.286.684.118 por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr. (a.) Donizeti Pereira da Silva portador (a) da Carteira de Identidade nº do R.G. nº. 29096868 - SSP/SP e do CPF nº 162.159.528-50, Data Nascimento 23/08/1974, Celular (16) 99760-5039, email: pr.donizetipereira@yahoo.com.br; DECLARA, para fins de participação na Concorrência nº 012/2023, APRESENTA SUA PROPOSTA.

Item	Descrição	Valor Total Global
01	OBJETO "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL." VALOR GLOBAL TOTAL R\$ 3.777.146,91. (Três Milhões e Setecentos e Setenta e sete Mil e Cento e quarenta e Seis Reais e Noventa e Um centavos -)	R\$ 3.777.146,91

A licitante declara expressamente que:

- a) Aceita todas as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos;
- b) No preço proposto deverão estar incluídas todas as despesas com uniformes, transporte, alimentação, convênio médico, seguro pessoal e quaisquer outros materiais ou equipamentos destinados ao bom desempenho do serviço.
- c) Valor total da proposta com registro numérico e por extenso. Havendo divergência nestes valores a proposta será desclassificada.
- d) Validade da proposta: Mínimo: 60 dias da data de abertura.
- e) Prazo de execução: **24** (Vinte Quatro) **Meses corridos**, contados a partir da Ordem de Serviço inicial, podendo ser prorrogados na forma da Lei.
- f) Todas as despesas com materiais, mão-de-obra, encargos sociais e trabalhistas, combustíveis, seguros, limpeza e reparos necessários durante e após a execução dos serviços, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas, inclusive BDI, desde que, neste último caso, sejam excluídos custos referentes a tributos sobre lucro (CSSL e IRPJ);

Araraquara, 08 de Agosto de 2023


Donizeti Pereira da Silva –EPP
Donizeti Pereira da Silva
SÓCIO DIRETOR
RG nº 29096866 SSP/SP







D.P.S.
Construtora & Empreendimentos Habitacionais
Av: Antônio Pissacelli nº 02 Jd. Adalberto Rosa 2
Araçatuba - SP CEP: 14000-701
CNPJ: 14.840.070/0001-04
Fone: (16) 99700-1030



PROPOSTA ANEXO VII

OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" - Etapa 2
LOCAL: Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot, s/n

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
A	Reforma Geral e Adequações (Salas de Aula, Sanitários, Biblioteca, Cozinha, Refeitório e Bloco administrativo)					
1	Serviços Preliminares					
1.1	02.08.020	Placa de obra no padrão PMA.	m²	6,00	R\$ 750,00	R\$ 4.500,00
1.2	04.21.160	Retirada de Quadro de Energia.	m²	0,36	R\$ 90,00	R\$ 32,40
1.3	02.01.130	Execução de canteiro de obras (abrigo de materiais, escritório e sanitários).	unid x mês	18,00	R\$ 1.100,00	R\$ 19.800,00
1.4	01.17.061	Projeto executivo referente ao edifício todo em formato A0 (cálculo estrutural de concreto armado e de estrutura da cobertura).	unid	5,00	R\$ 3.000,00	R\$ 15.000,00
1.5	01.17.121	Projetos executivos complementares em formato A0 (instalações hidráulicas, instalações elétricas e de drenagem).	unid	4,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00
1.6	02.03.080	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada.	m²	400,00	R\$ 40,00	R\$ 16.000,00
1.7	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	1.282,53	R\$ 10,00	R\$ 12.825,30
1.8	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	38,00	R\$ 40,00	R\$ 1.520,00
1.9	103.000435.S	Execução de rasgo em alvenaria para passagem de tubulação Ø32mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 11,00	R\$ 2.200,00
1.10	102.000046.S	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	527,69	R\$ 5,00	R\$ 2.638,45
1.11	102.000032.S	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	72,00	R\$ 17,00	R\$ 1.224,00
1.12	04.09.020	Retirada de esquadria metálica.	m²	39,83	R\$ 25,00	R\$ 995,75
1.13	102.000002.S	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	50,76	R\$ 60,00	R\$ 3.045,60
1.14	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com cacamba.	m³	137,24	R\$ 120,00	R\$ 16.468,80
Total do item 1					R\$	101.850,30

2	Infraestrutura					
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,73	R\$ 19,00	R\$ 241,87
2.3	108.000060.S	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, Ø25cm.	m	110,00	R\$ 90,00	R\$ 9.900,00
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	210,00	R\$ 11,00	R\$ 2.310,00
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	30,70	R\$ 100,00	R\$ 3.070,00
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 180,70	R\$ 542,10

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.8	109.000020.5	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	1,20	R\$ 1.200,00	R\$ 1.440,00
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	31,00	R\$ 23,09	R\$ 715,79
Total do item 2						R\$ 20.369,76

3	Estrutura					
3.1		Bloco Administrativo				
3.1.1	09.02.020	Forma em compensado plastificado para estrutura convencional (vigas e pilares).	m²	34,25	R\$ 170,00	R\$ 5.822,50
3.1.2	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	810,00	R\$ 11,00	R\$ 8.910,00
3.1.3	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	9,00	R\$ 450,00	R\$ 4.050,00
3.1.4	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	9,00	R\$ 124,82	R\$ 1.123,38
3.2		Marquise Corredor 01 (2 unidades)				
3.2.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	206,20	R\$ 170,00	R\$ 35.054,00
3.2.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	11,00	R\$ 224,18	R\$ 2.465,98
3.2.3	46.03.060	Tubo condutor de PVC rígido para águas pluviais, DN = 150mm, conforme projeto.	m	11,00	R\$ 190,18	R\$ 2.091,98
3.2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.260,00	R\$ 11,00	R\$ 13.860,00
3.2.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	14,00	R\$ 450,00	R\$ 6.300,00
3.2.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	14,00	R\$ 124,82	R\$ 1.747,48
3.2.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	96,04	R\$ 190,00	R\$ 18.247,60
3.2.8	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	116,48	R\$ 110,00	R\$ 12.812,80
3.3		Marquise Corredor 02 (2 unidades)				
3.3.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	63,38	R\$ 170,00	R\$ 10.774,60
3.3.2	09.04.020	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 16cm.	m	11,60	R\$ 124,26	R\$ 1.441,42
3.3.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	5,80	R\$ 139,59	R\$ 809,62
3.3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	441,00	R\$ 11,00	R\$ 4.851,00
3.3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	4,90	R\$ 450,00	R\$ 2.205,00
3.3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	4,90	R\$ 124,82	R\$ 611,62
3.3.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	33,91	R\$ 190,00	R\$ 6.442,90
3.3.8	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	61,26	R\$ 110,00	R\$ 6.738,60
Total do item 3						R\$ 146.360,48

4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	185,68	R\$ 90,00	R\$ 16.711,20
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	3,96	R\$ 100,00	R\$ 396,00
4.3	102.000035.5	Divisória sanitária de granito e = 3cm, assentada com argamassa, conforme especificação de projeto.	m²	64,10	R\$ 720,00	R\$ 46.152,00
4.4	14.30.310	Divisória em placas de gesso acartonado, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST - Montantes a cada 400mm.	m²	15,04	R\$ 185,95	R\$ 2.796,66

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
4.5	33.01.280	Entelamento corretivo de superfície com trinca por retração ou dilatação, revestida com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:3, largura da tela = 15cm	m	100,00	R\$ 40,00	R\$ 4.000,00
Total do item 4						R\$ 70.055,89

5 Esquadrias de alumínio						
5.1	27.103.00012 0.SER	J1 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,01 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (2 unidades)	m²	5,13	R\$ 602,56	R\$ 3.091,13
5.2	27.103.00012 0.SER	J2 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,93 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade)	m²	2,36	R\$ 602,56	R\$ 1.422,04
5.3	27.103.00012 0.SER	J3 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,87 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade)	m²	2,21	R\$ 602,56	R\$ 1.331,66
5.4	27.103.00012 0.SER	J4 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,97 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade)	m²	2,46	R\$ 602,56	R\$ 1.482,30
5.5	27.103.00012 0.SER	J1 CO2 - Janela de ventilação permanente com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,60 x 0,80 x 2,15m, conforme projeto (1 unidade)	m²	3,68	R\$ 602,56	R\$ 2.217,42
5.6	27.103.00012 0.SER	Vidro fixo temperado de 8mm com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,40 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) <u>Recepção - Administrativo</u>	m²	3,56	R\$ 602,56	R\$ 2.145,11
5.7	27.103.00012 0.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 3,82 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - <u>Recepção - Administrativo</u>	m²	9,70	R\$ 602,56	R\$ 5.844,83
5.8	27.103.00012 0.SER	Vidro fixo com 3 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,78 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - <u>Atendimento/Secretaria - Administrativo</u>	m²	7,06	R\$ 602,56	R\$ 4.254,07
5.9	27.103.00012 0.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,05 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - <u>Atendimento/Secretaria - Administrativo</u>	m²	10,29	R\$ 602,56	R\$ 6.200,34
5.10	27.103.00012 0.SER	J1 SAN - Janela basculante com 8 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,65 x 1,10 x 1,90m, conforme projeto (4 unidades)	m²	11,66	R\$ 602,56	R\$ 7.025,81

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.11	27.103.00012 0.SER	J2 SAN - Janela com 2 folhas fixas separadas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,84 x 0,60 x 2,40m, conforme projeto (2 unidades).	m²	3,41	R\$ 602,56	R\$ 2.054,73
5.12	25.02.042	P4 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,90 x 2,10m (3 unidades).	m²	5,67	R\$ 1.039,08	R\$ 5.891,58
5.13	25.02.040 + 26.02.040	P5 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,38 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,24	R\$ 1.500,00	R\$ 7.860,00
5.14	25.02.040 + 26.02.040	P7 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,55 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,61	R\$ 1.500,00	R\$ 8.415,00
5.15	25.02.040 + 26.02.040	P8 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,20 x 2,20m (2 unidades).	m²	9,68	R\$ 1.500,00	R\$ 14.520,00
5.16	25.02.040 + 26.02.040	P10 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,50 x 2,45m (1 unidade).	m²	6,13	R\$ 1.500,00	R\$ 9.195,00
5.17	25.02.040 + 26.02.040	P11 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 3,70 x 2,45m (1 unidade).	m²	9,07	R\$ 1.500,00	R\$ 13.605,00
5.18	25.02.040 + 26.02.040	P15 - Porta de correr com 2 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 1 folha de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 1,95 x 2,20m (1 unidade).	m²	4,29	R\$ 1.500,00	R\$ 6.435,00
5.19	25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida.	m²	37,70	R\$ 900,00	R\$ 33.930,00
5.20	25.01.040	Caixilho em alumínio basculante, sob medida.	m²	11,66	R\$ 950,00	R\$ 11.077,00
5.21	25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida.	m²	12,16	R\$ 900,00	R\$ 10.944,00
5.22	14.20.010	Vergas e contravergas de concreto armado.	m³	0,37	R\$ 1.400,00	R\$ 518,00
Total do item 5						R\$ 159.460,06

6	Esquadrias de madeira					
6.1	12.104.00006 2.SER + 23.20.140	P1 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,80 x 2,20m.	unid	5,00	R\$ 1.400,00	R\$ 7.000,00
6.2	12.104.00006 2.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	30,00	R\$ 1.400,00	R\$ 42.000,00
6.3	12.104.00006 2.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00
6.4	23.04.080	Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,60 x 1,70m (Sanitários alunos e Sanitários área dos colaboradores).	unid	16,00	R\$ 1.200,00	R\$ 19.200,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
6.5	23.04.070	Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,90 x 1,70m (Sanitários alunos).	unid	2,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00

Total do item 6	R\$ 72.400,00
-----------------	---------------

7	Esquadrias metálicas					
7.1	24.00.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 35,00	R\$ 249,20
7.2	24.03.200	Tela de proteção removível tipo mosquito em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro - Portas e janelas da cozinha, lactário e despensa, inclusive passa-pratos.	m²	7,64	R\$ 1.000,00	R\$ 7.640,00

Total do item 7	R\$ 7.889,20
-----------------	--------------

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	250,00	R\$ 30,00	R\$ 7.500,00
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	200,00	R\$ 40,00	R\$ 8.000,00
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	180,00	R\$ 45,00	R\$ 8.100,00
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação				
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	200,00	R\$ 40,00	R\$ 8.000,00
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	180,00	R\$ 60,00	R\$ 10.800,00
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	100,00	R\$ 70,00	R\$ 7.000,00
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	15,00	R\$ 413,99	R\$ 6.209,85
8.4	13.119.00005	Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	13,00	R\$ 117,31	R\$ 1.525,03
8.5	13.119.00007	Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	8,00	R\$ 197,99	R\$ 1.583,92
8.6	13.119.00014 2.SER	Registro de pressão cromado com canopla ø3/4".	unid	7,00	R\$ 151,73	R\$ 1.062,11
8.7	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	10,00	R\$ 132,74	R\$ 1.327,40
8.8	121.000100.5	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	6,00	R\$ 449,64	R\$ 2.697,84
8.9	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	16,00	R\$ 199,94	R\$ 3.199,04
8.10	44.03.470	Torneira de parede cromada giratória com tubo flexível, bica móvel e arejador com regulagem de jato para Cuba simples em aço inox.	unid	5,00	R\$ 88,72	R\$ 443,60
8.11	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	15,00	R\$ 596,90	R\$ 8.953,50
8.12	44.00.280	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	15,00	R\$ 55,44	R\$ 831,60
8.13	44.01.200	Mictório de louça sifonado.	unid	4,00	R\$ 580,95	R\$ 2.323,80
8.14	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	14,00	R\$ 169,02	R\$ 2.366,28
8.15	44.06.320	Cuba em aço inoxidável simples de 560 x 330 x 140mm.	unid	5,00	R\$ 433,78	R\$ 2.168,90
8.16	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida.	unid	2,00	R\$ 2.095,75	R\$ 4.191,50
8.17	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	6,00	R\$ 2.286,00	R\$ 13.716,00
8.18	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	14,00	R\$ 77,23	R\$ 1.081,22
8.19	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200m, com alevanca.	unid	14,00	R\$ 327,00	R\$ 4.578,00
8.20	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	15,00	R\$ 112,73	R\$ 1.690,95
8.21	30.01.061	Barra de apoio lateral para lavatório em aço inox escovado ø3,3cm, c = 30cm.	unid	2,00	R\$ 247,23	R\$ 494,46
8.22	30.01.010	Barras de apoio para PNE em aço inox escovado ø3,3cm, c = 80cm (4 unidades).	m	3,20	R\$ 249,38	R\$ 798,02
8.23	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	10,00	R\$ 695,07	R\$ 6.950,70

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.

folha 2608

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.24	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.175,00	R\$ 3.175,00

Total do item 8 R\$ 120.768,72

9	Instalações elétricas					
9.1	Entrada de Energia:					
9.1.1	68.01.670	Poste de concreto duplo T, 300kg, H = 7,50m.	unid	1,00	R\$ 2.858,47	R\$ 2.858,47
9.1.2	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	4,32	R\$ 97,99	R\$ 423,32
9.1.3	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	8,64	R\$ 7,89	R\$ 68,17
9.1.4	20.102.90001 3.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	8,64	R\$ 45,01	R\$ 388,89
9.1.5	19.03.260	Pingadeira em ardósia.	m²	0,72	R\$ 261,40	R\$ 188,21
9.1.6	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 1.529,27	R\$ 1.529,27
9.1.7	36.03.080	Caixa para seccionadora tipo 'T' (900 x 600 x 250) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 948,70	R\$ 948,70
9.1.8	38.06.120	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 2" - inclusive acessórios.	m	5,35	R\$ 145,77	R\$ 779,87
9.1.9	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C (4 pernas - 3 fases + 1 neutro).	m	100,00	R\$ 99,06	R\$ 9.906,00
9.1.10	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios.	m	25,00	R\$ 15,89	R\$ 397,25
9.1.11	37.14.510	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-1-250 A - sem fusíveis.	unid	1,00	R\$ 881,56	R\$ 881,56
9.1.12	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 877,95	R\$ 877,95
9.1.13	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1" - com acessórios.	m	1,50	R\$ 43,74	R\$ 65,61
9.1.14	42.05.300	Haste de aterramento de 5/8" x 2,40 m.	unid	1,00	R\$ 209,51	R\$ 209,51
9.1.15	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C.	m	1,50	R\$ 57,76	R\$ 86,64
9.2	Quadros de Energia:					
9.2.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 2.149,50	R\$ 2.149,50
9.2.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 806,35	R\$ 1.612,70
9.2.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 877,95	R\$ 877,95
9.2.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 255,30	R\$ 510,60
9.2.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 53,49	R\$ 2.567,52
9.2.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 223,24	R\$ 6.697,20
9.3	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 16,88	R\$ 3.038,40
9.4	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 21,11	R\$ 2.955,40
9.5	121.000051.S	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 11,18	R\$ 2.012,40
9.6	121.000052.S	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 20,40	R\$ 2.856,00
9.7	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,98	R\$ 2.189,00
9.8	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 5,05	R\$ 3.131,00
9.9	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 7,71	R\$ 3.084,00
9.10	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 10,95	R\$ 3.285,00
9.11	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 19,90	R\$ 2.985,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.12	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 19,09	R\$ 4.772,50
9.13	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 19,28	R\$ 3.470,40
9.14	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	80,00	R\$ 29,25	R\$ 2.340,00
9.15	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	12,00	R\$ 29,98	R\$ 359,76
9.16	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	590,00	R\$ 23,00	R\$ 13.570,00
9.17	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	30,00	R\$ 23,00	R\$ 690,00
9.18	43.02.140	Chuveiro elétrico eletrônico, 220V.	unid	7,00	R\$ 146,65	R\$ 1.026,55
9.19	38.21.920	TRI01 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	820,86	R\$ 105,00	R\$ 86.190,30
9.20	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	212,00	R\$ 29,48	R\$ 6.249,76
9.21	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	429,00	R\$ 45,91	R\$ 19.695,39
9.22	41.14.310	Spot de embutir redondo.	unid	32,00	R\$ 127,15	R\$ 4.068,80
9.23	41.07.420	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 15W (LU02).	unid	32,00	R\$ 22,30	R\$ 713,60
9.24	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	25,00	R\$ 108,83	R\$ 2.720,75
9.25	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	25,00	R\$ 22,16	R\$ 554,00
9.26	41.02.541	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10W - 60cm.	unid	2,00	R\$ 31,93	R\$ 63,86
9.27	MERCADO	Spot redondo direcionável.	unid	16,00	R\$ 50,80	R\$ 812,80
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	16,00	R\$ 21,41	R\$ 342,56
9.29	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 3690 a 4800lm, potência de 38W a 41W.	unid	23,00	R\$ 415,61	R\$ 9.559,03
9.30	41.02.562	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40W.	unid	23,00	R\$ 118,64	R\$ 2.728,72
9.31	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	7,00	R\$ 382,85	R\$ 2.679,95
9.32	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	7,00	R\$ 42,48	R\$ 297,36
9.33	16.125.00001 5.SER + 16.125.00002	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	15,00	R\$ 500,00	R\$ 7.500,00
9.34	66.20.225	Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/100Mbps.	unid	1,00	R\$ 3.682,86	R\$ 3.682,86
9.35	17.102.00000 9.SER	Caixa de telefone em chapa de aço padrão Telebrás, dimensões internas 600 x 600 x 120mm.	unid	1,00	R\$ 474,55	R\$ 474,55
9.36	17.105.00001 3.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	26,00	R\$ 350,00	R\$ 9.100,00
9.37	MERCADO	Ponto para ar condicionado, completo, incluindo cabeamento, caixa 4x2" e espelho.	unid	31,00	R\$ 139,70	R\$ 4.330,70
9.38	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.175,00	R\$ 3.175,00

Total do item 9 R\$ 250.730,29

10	Cobertura					
10.3	MERCADO	Revisão geral da cobertura existente, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.175,00	R\$ 3.175,00

Total do item 10 R\$ 3.175,00

11	Revestimento					
11.1	103.000450.8	Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia traço 1:4 com adição de 150kg de cimento, para tubulação Ø32 mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 10,49	R\$ 2.098,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.2	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:4, e = 5mm.	m²	466,75	R\$ 7,89	R\$ 3.682,66
11.3	102.000913.5	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	466,75	R\$ 45,01	R\$ 21.008,42
11.4	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	466,75	R\$ 16,34	R\$ 7.626,70
11.5	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao mancharmento 4, referência em projeto.	m²	466,75	R\$ 210,00	R\$ 98.017,50
11.6	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 2,27 x 0,50m - Sanitários Bloco Administrativo).	m²	2,27	R\$ 1.029,44	R\$ 2.336,83
11.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,00 x 0,50m - Sanitários Bloco Cozinha).	m²	0,50	R\$ 1.029,44	R\$ 514,72
11.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 3,20 x 0,60m - Copa Bloco Administrativo).	m²	1,92	R\$ 1.029,44	R\$ 1.976,52
11.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 4 cubas de louça e 3 lixeiras conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 3,04 x 0,50m - Bloco Sanitários e 1 unidade com dimensões 4,24 x 0,50m - Bloco Sanitários).	m²	5,16	R\$ 1.029,44	R\$ 5.311,91
11.10	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "L" com dimensões externas 2,77 x 1,90m e largura 0,60m - Recepção Bloco Cozinha, 1 unidade em formato "L" com dimensões externas 3,55 x 1,60m e largura 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha e 1 unidade com dimensões 1,90 x 0,60m - Recepção Bloco Cozinha).	m²	6,31	R\$ 1.029,44	R\$ 6.495,77
11.11	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para duas cubas conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "U" com dimensões externas 3,56 x 2,66 x 3,34m e largura 0,60m - Cozinha Suja Bloco Cozinha).	m²	5,02	R\$ 1.029,44	R\$ 5.167,79
11.12	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para uma cuba conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,99 x 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha).	m²	1,79	R\$ 1.029,44	R\$ 1.842,70
11.13	44.04.030	Conjunto de 4 prateleiras em granito fixadas com mão francesa a cada 40cm - L = 40,0cm (2 conjuntos com comprimento 1,40m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha e 1 conjunto com comprimento 3,08m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha).	m²	9,41	R\$ 648,87	R\$ 6.105,87
11.14	136.000120.5	Pelotril de granito natural 15cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	16,28	R\$ 135,36	R\$ 2.203,66

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
Total do item 11					R\$	164.389,05

12	Piso					
12.1	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	3.182,16	R\$ 30,00	R\$ 95.464,80
12.2	17.05.079	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	159,11	R\$ 800,00	R\$ 127.288,00
12.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	197,13	R\$ 210,00	R\$ 41.397,30
12.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, inclusive ampliação do Refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	1.323,86	R\$ 100,00	R\$ 132.386,00
12.5	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Branco, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	789,59	R\$ 100,00	R\$ 78.959,00
12.6	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Laranja, inclusive ampliação do refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	406,72	R\$ 100,00	R\$ 40.672,00
12.7	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Azul Escuro, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	464,86	R\$ 100,00	R\$ 46.486,00
12.8	136.000169.5	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	3,30	R\$ 110,00	R\$ 363,00
Total do item 12					R\$	563.016,10

13	Pintura					
13.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	676,21	R\$ 6,73	R\$ 4.550,89
13.2	103.000050.5	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	676,21	R\$ 28,37	R\$ 19.184,08
13.3	33.02.060	Massa corrida à base de PVA (forro e parede interna).	m²	2.566,44	R\$ 16,15	R\$ 41.448,01
13.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	2.566,44	R\$ 6,73	R\$ 17.272,14
13.5	103.000050.5	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	1.075,80	R\$ 25,00	R\$ 26.895,00
13.6	103.000050.5	Pintura com tinta epóxi em parede interna e teto, duas demãos, cor a definir.	m²	250,78	R\$ 25,00	R\$ 6.269,50
13.7	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	1.239,86	R\$ 30,00	R\$ 37.195,80
13.8	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	308,92	R\$ 8,00	R\$ 2.471,36
13.9	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	308,92	R\$ 36,00	R\$ 11.121,12
Total do item 13					R\$	166.407,90

14	Serviços complementares					
14.1	62.20.350	Instalação de coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 7,51 até 16,00m² (Cozinha).	unid	1,00	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
14.2	61.20.450	Dutos em chapa de aço galvanizado para aberturas zenitais dos sanitários e dos corredores das salas de aula, inclusive materiais de instalação.	kg	222,63	R\$ 50,00	R\$ 11.131,50
14.3		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
Total do item 14					R\$	18.331,50

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
------	--------	------------------------	------	--------	----------------	-------------

TOTAL ITEM A R\$ 1.865.204,25

B Ampliação e Adequações (Refeitório)

1	Serviços Preliminares					
1.1	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m²	230,00	R\$ 20,00	R\$ 4.600,00
1.2	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m³	322,00	R\$ 25,00	R\$ 8.050,00
1.3	02.10.020	Locação de obra de edificação.	m²	186,31	R\$ 15,00	R\$ 2.794,65

Total do item 1 R\$ 15.444,65

2	Infraestrutura					
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,10	R\$ 50,00	R\$ 805,00
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,81	R\$ 19,00	R\$ 243,39
2.3	108.000040.S	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	80,00	R\$ 90,00	R\$ 7.200,00
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	710,00	R\$ 11,00	R\$ 7.810,00
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	31,90	R\$ 100,00	R\$ 3.190,00
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 180,70	R\$ 542,10
2.8	109.000020.S	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	1,50	R\$ 1.200,00	R\$ 1.800,00
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	38,50	R\$ 23,09	R\$ 888,97

Total do item 2 R\$ 23.829,46

3	Estrutura					
3.1	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (vigas e pilares).	m²	56,40	R\$ 170,00	R\$ 9.588,00
3.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	10,20	R\$ 170,00	R\$ 1.734,00
3.3	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (laje).	m²	99,30	R\$ 170,00	R\$ 16.881,00
3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.140,00	R\$ 11,00	R\$ 12.540,00
3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	19,05	R\$ 450,00	R\$ 8.572,50
3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	6,00	R\$ 124,82	R\$ 748,92

Total do item 3 R\$ 50.064,42

4	Alvenaria					
4.1	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	44,80	R\$ 111,46	R\$ 4.993,41

Total do item 4 R\$ 4.993,41

5	Cobertura					
5.1	15.03.030	Estrutura metálica para cobertura.	kg	2.980,96	R\$ 24,00	R\$ 71.543,04
5.2	24.03.290	Fechamento em chapa perfurada com furo redondo em aço carbono ou alumínio branco.	m²	58,13	R\$ 1.192,00	R\$ 69.290,96
5.3	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	93,09	R\$ 175,00	R\$ 16.290,75
5.4	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	29,00	R\$ 110,00	R\$ 3.190,00
5.5	16.02.030	Telha de barro tipo romana.	m²	223,57	R\$ 65,00	R\$ 14.532,05

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
------	--------	------------------------	------	--------	----------------	-------------

Total do item 5	R\$	174.846,80
-----------------	-----	------------

6	Serviços Complementares					
6.1		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00

Total do item 6	R\$	2.200,00
-----------------	-----	----------

TOTAL ITEM B	R\$	271.378,74
--------------	-----	------------

C	Área Externa (Portaria, Lavanderia, Depósitos, Portal do Saber, Arquibancada, Quadra Poliesportiva e Piso externo)					
---	--	--	--	--	--	--

1	Serviços Preliminares					
1.1	03.01.230	Demolição mecanizada de piso de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material (piso, contrapiso, canaleta e escada).	m³	50,00	R\$ 310,00	R\$ 15.500,00
1.2	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	8,00	R\$ 40,00	R\$ 320,00
1.3	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	156,83	R\$ 10,00	R\$ 2.015,27
1.4	102.000002.S	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	7,91	R\$ 72,10	R\$ 570,31
1.5	102.000046.S	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	124,27	R\$ 6,01	R\$ 746,86
1.6	102.000032.S	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	7,00	R\$ 19,23	R\$ 134,61
1.7	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com cacamba.	m³	86,25	R\$ 148,79	R\$ 12.833,14
1.8	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m³	402,50	R\$ 20,00	R\$ 8.050,00
1.9	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m³	563,50	R\$ 25,00	R\$ 14.087,50

Total do item 1	R\$	54.257,69
-----------------	-----	-----------

2	Infraestrutura					
2.1	05.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m²	273,00	R\$ 50,00	R\$ 13.650,00
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m²	209,74	R\$ 19,00	R\$ 3.985,06
2.3	108.000060.S	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	720,00	R\$ 90,00	R\$ 64.800,00
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.760,00	R\$ 11,00	R\$ 52.360,00
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	556,50	R\$ 100,00	R\$ 55.650,00
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	58,00	R\$ 450,00	R\$ 26.100,00
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	58,00	R\$ 180,70	R\$ 10.480,60
2.8	109.000020.S	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	30,60	R\$ 1.200,00	R\$ 36.720,00
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	307,80	R\$ 23,09	R\$ 7.107,10

Total do item 2	R\$	270.852,76
-----------------	-----	------------

3	Estrutura					
3.1	09.02.040	Forma em compensado plastificado para estrutura aparente (pilares e vigas).	m²	479,32	R\$ 170,00	R\$ 81.484,40
3.2	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	292,34	R\$ 170,00	R\$ 49.697,80
3.3	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.610,50	R\$ 11,00	R\$ 50.715,50
3.4	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	71,73	R\$ 450,00	R\$ 32.278,50

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
3.5	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	71,73	R\$ 124,82	R\$ 8.953,34
3.6	32.15.030	Impermeabilização em manta asfáltica alumínio 3mm - Portaria e Arquibancada.	m²	191,54	R\$ 100,41	R\$ 19.232,53
Total do item 3						R\$ 242.362,07

4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	39,03	R\$ 90,00	R\$ 3.512,70
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	653,93	R\$ 100,00	R\$ 65.393,00
4.3	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural para instalação de alambrado, 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	403,30	R\$ 105,00	R\$ 42.346,50
Total do item 4						R\$ 111.252,20

5	Esquadrias de alumínio					
5.1	25.02.310	P12 - Porta de abrir em lambril de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,80 x 2,20m (4 unidades).	m²	7,04	R\$ 1.300,00	R\$ 9.152,00
5.2	25.02.020	P13 - Porta de abrir de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 1.200,00	R\$ 1.764,00
5.3	25.02.042	P14 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 800,00	R\$ 1.176,00
Total do item 5						R\$ 12.092,00

6	Esquadrias de madeira					
6.1	12.104.00006 2.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	1,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
6.2	12.104.00006 2.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00
Total do item 6						R\$ 4.200,00

7	Esquadrias metálicas					
7.1	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 35,00	R\$ 249,20
7.2	24.02.280	Portão com 2 folhas de correr em chapa perfurada com furo redondo D = 3cm em aço carbono ou alumínio branco.	m²	22,13	R\$ 700,00	R\$ 15.491,00
7.3		Manutenção do alambrado existente:				
7.3.1	103.000050.S	Pintura dos mourões e base de alvenaria do alambrado.	m²	412,46	R\$ 25,00	R\$ 10.311,50
7.3.2	24.20.210 PROPORCI ONAL	Manutenção da tela em aço galvanizado do alambrado existente.	m²	1209,89	R\$ 7,85	R\$ 9.497,64
Total do item 7						R\$ 35.549,34

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	75,00	R\$ 30,00	R\$ 2.250,00
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	50,00	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	60,00	R\$ 45,00	R\$ 2.700,00
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação:				

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	65,00	R\$ 40,00	R\$ 2.600,00
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	45,00	R\$ 60,00	R\$ 2.700,00
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	70,00	R\$ 70,00	R\$ 4.900,00
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	4,00	R\$ 413,99	R\$ 1.655,96
8.4	47.04.050	Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	6,00	R\$ 117,31	R\$ 703,86
8.5	47.04.060	Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	4,00	R\$ 197,99	R\$ 791,96
8.6	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	4,00	R\$ 132,74	R\$ 530,96
8.7	121.000100.5	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	8,00	R\$ 449,64	R\$ 3.597,12
8.8	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	4,00	R\$ 199,94	R\$ 799,76
8.9	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo para máquina de lavar roupas e tanque em aço inoxidável.	unid	4,00	R\$ 628,42	R\$ 2.513,68
8.10	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	4,00	R\$ 596,90	R\$ 2.387,60
8.11	44.20.290	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	4,00	R\$ 55,44	R\$ 221,76
8.12	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	4,00	R\$ 169,02	R\$ 676,08
8.13	44.06.200	Tanque em aço inoxidável.	unid	2,00	R\$ 1.601,39	R\$ 3.202,78
8.14	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	4,00	R\$ 77,23	R\$ 308,92
8.15	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200m, com alavanca.	unid	4,00	R\$ 327,00	R\$ 1.308,00
8.16	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	4,00	R\$ 112,73	R\$ 450,92
8.17	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	20,00	R\$ 500,00	R\$ 10.000,00
8.18	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	2,00	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00
8.19	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.175,00	R\$ 3.175,00

Total do item 8	R\$ 53.474,36
------------------------	----------------------

9	Instalações elétricas					
9.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A sem componentes.	unid	1,00	R\$ 2.149,50	R\$ 2.149,50
9.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A sem componentes.	unid	2,00	R\$ 806,35	R\$ 1.612,70
9.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 877,95	R\$ 877,95
9.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 255,30	R\$ 510,60
9.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 53,49	R\$ 2.567,52
9.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 223,24	R\$ 6.697,20
9.7	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 16,88	R\$ 506,40
9.8	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 21,11	R\$ 211,10
9.9	121.000051.S	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 11,18	R\$ 335,40
9.10	121.000052.S	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 20,40	R\$ 204,00
9.11	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,98	R\$ 2.189,00
9.12	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 5,05	R\$ 3.131,00
9.13	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 7,71	R\$ 3.084,00
9.14	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 10,95	R\$ 3.285,00
9.15	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 19,90	R\$ 2.985,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.16	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 19,09	R\$ 4.772,50
9.17	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 19,28	R\$ 3.470,40
9.18	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	15,00	R\$ 29,25	R\$ 438,75
9.19	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	3,00	R\$ 29,98	R\$ 89,94
9.20	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	52,00	R\$ 23,00	R\$ 1.196,00
9.21	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	5,00	R\$ 23,00	R\$ 115,00
9.22	38.21.920	TRI01 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	56,49	R\$ 133,44	R\$ 7.538,03
9.23	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	45,00	R\$ 29,48	R\$ 1.326,60
9.24	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	30,00	R\$ 45,91	R\$ 1.377,30
9.25	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	6,00	R\$ 108,83	R\$ 652,98
9.26	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	6,00	R\$ 22,16	R\$ 132,96
9.27	MERCADO	Spot redondo direcionável.	unid	14,00	R\$ 50,80	R\$ 711,20
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	14,00	R\$ 21,41	R\$ 299,74
9.29	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	15,00	R\$ 382,85	R\$ 5.742,75
9.30	41.12.050	Projektor para iluminação da portaria e letreiro.	unid	28,00	R\$ 1.100,00	R\$ 30.800,00
9.31	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	43,00	R\$ 42,48	R\$ 1.826,64
9.32	16.125.00001 5.SER + 16.175.00007	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	3,00	R\$ 500,00	R\$ 1.500,00
9.33	17.105.00001 3.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	2,00	R\$ 456,36	R\$ 912,72
9.34	68.01.620	Poste de concreto circular, 200kg, h = 9,00m.	unid	17,00	R\$ 1.400,00	R\$ 23.800,00
9.35	70.04.005	Braço (P-55) para poste.	unid	17,00	R\$ 2.700,00	R\$ 45.900,00
9.36	41.11.110	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena.	unid	17,00	R\$ 500,00	R\$ 8.500,00
9.37	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.175,00	R\$ 3.175,00

Total do item 9	R\$ 174.624,88
-----------------	----------------

10	Revestimento					
10.1	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	61,34	R\$ 7,89	R\$ 483,97
10.2	102.000013.S	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	61,34	R\$ 45,01	R\$ 2.760,91
10.3	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	61,34	R\$ 16,34	R\$ 1.002,30
10.4	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchar 4, referência em projeto.	m²	61,34	R\$ 210,00	R\$ 12.881,40
10.5	17.02.260	Barra lisa com acabamento em nata de cimento.	m²	2.071,86	R\$ 33,00	R\$ 68.371,38
10.6	MERCADO	Revestimento em concreto ripado para muro da Portaria.	m²	32,50	R\$ 190,50	R\$ 6.191,25

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
10.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades espelhadas com formato irregular - Sanitários Bloco Portal do Saber).	m²	1,07	R\$ 1.029,44	R\$ 1.101,50
10.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,30 x 0,50m - Sanitário Bloco Portaria e 1 unidade com dimensões 0,80 x 0,50m - Sanitário Bloco Lavanderia).	m²	1,05	R\$ 1.029,44	R\$ 1.080,91
10.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 2 cubas em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,82 x 0,65m - Lavanderia Bloco Lavanderia).	m²	1,83	R\$ 1.029,44	R\$ 1.883,88

Total do item 10 R\$ 95.757,50

11	Piso					
11.1	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	7,84	R\$ 800,00	R\$ 6.272,00
11.2	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	156,83	R\$ 30,00	R\$ 4.704,90
11.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	22,63	R\$ 210,00	R\$ 4.752,30
11.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	92,96	R\$ 100,00	R\$ 9.296,00
11.5	17.03.040	Piso em cimento desempenado e alisado gusimado.	m²	41,24	R\$ 43,15	R\$ 1.779,51
11.6	17.05.070	Piso em concreto fck = 20MPa desempenado, e = 6,00cm, armado com tela soldada 15x15cm com preparo e juntas de dilatação.	m²	58,50	R\$ 800,00	R\$ 46.800,00
11.7	136.000160.5	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	6,69	R\$ 130,00	R\$ 869,70
11.8		Drenagem:				
11.8.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	36,11	R\$ 53,57	R\$ 1.934,41
11.8.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	32,50	R\$ 19,99	R\$ 649,68
11.8.3	49.06.190	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8,0cm.	unid	164,65	R\$ 105,00	R\$ 17.288,25
11.8.4	46.12.210	Mela tubulação de concreto para canaleta de drenagem pluvial.	m	130,90	R\$ 78,05	R\$ 10.216,75
11.8.5	46.03.050	Tubo de PVC rígido para drenagem pluvial, DN = 100mm, inclusive conexões.	m	170,00	R\$ 105,00	R\$ 17.850,00

Total do item 11 R\$ 122.413,50

12	Pintura					
12.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	208,95	R\$ 6,73	R\$ 1.406,23
12.2	103.000050.5	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	208,95	R\$ 28,37	R\$ 5.927,91
12.3	33.02.060	Massa corrida a base de PVA (forro e parede interna).	m²	551,27	R\$ 16,15	R\$ 8.903,01
12.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	551,27	R\$ 6,73	R\$ 3.710,05

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
12.5	103.000.050.5	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	215,81	R\$ 25,00	R\$ 5.395,25
12.6	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	335,46	R\$ 30,00	R\$ 10.063,80
12.7	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	38,71	R\$ 8,00	R\$ 309,68
12.8	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	38,71	R\$ 36,00	R\$ 1.393,56

Total do item 12	R\$ 37.109,49
------------------	---------------

13	Vegetação					
13.1	06.02.020	Escavação para árvores: covas de aproximadamente 35 x 35 x 80cm.	m³	3,04	R\$ 64,27	R\$ 195,38
13.2		Preparação do Solo:				
13.2.1	11.18.020	Areia grossa para plantio nas covas.	m³	0,76	R\$ 285,05	R\$ 216,64
13.2.2	34.01.010	Composto orgânico para plantio nas covas.	m³	1,52	R\$ 274,76	R\$ 417,64
13.2.3	06.11.040	Reaterro manual apiloado de solo de escavação, areia grossa e composto orgânico (1:1:2) em covas para plantio de árvores sem controle de compactação.	m³	3,04	R\$ 19,99	R\$ 60,77
13.3		Árvores e Palmeiras:				
13.3.1	MERCADO	LAÍN - Resedá Branca - <i>Lagerstroemia indica</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00
13.3.2	MERCADO	PLRU - Jasmim Manga - <i>Plumeria rubra</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00
13.3.3	MERCADO	TACH - Ipê Amarelo - <i>Tabebuia chrysotricha</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	17,00	R\$ 380,00	R\$ 6.460,00
13.3.4	MERCADO	TARO - Ipê Branco - <i>Tabebuia roseoalba</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	6,00	R\$ 380,00	R\$ 2.280,00

Total do item 13	R\$ 13.710,43
------------------	---------------

14	Arquibancada					
14.1		Arquibancada:				
14.1.1	06.12.020	Aterro manual apiloado para enchimento da arquibancada.	m³	30,00	R\$ 66,18	R\$ 1.985,40
14.1.2	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	112,93	R\$ 139,99	R\$ 15.809,07
14.1.3	11.05.040	Argamassa graute.	m³	0,69	R\$ 503,48	R\$ 347,40
14.1.4	17.03.040	Cimento desempenado e alisado queimado.	m²	112,93	R\$ 43,15	R\$ 4.872,93
14.1.5	10.01.020	Aço CA 25.	kg	346,50	R\$ 11,00	R\$ 3.811,50
14.2		Cobertura:				
14.2.1	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos.	m²	34,48	R\$ 280,00	R\$ 9.564,40
14.2.2	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	59,00	R\$ 110,00	R\$ 6.490,00
14.2.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 89mm, conforme projeto.	m	39,12	R\$ 110,00	R\$ 4.303,20

Total do item 14	R\$ 47.183,90
------------------	---------------

15	Serviços Complementares					
15.1	34.20.380	Bicicletário, conforme projeto.	unid	3,00	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00
15.2		Letreiro com nome da escola:				
15.2.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8".	m	1.699,98	R\$ 21,00	R\$ 35.699,58
15.2.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	1.025,09	R\$ 6,13	R\$ 6.283,80
15.2.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	1.025,09	R\$ 4,00	R\$ 4.100,36
15.2.4	21.03.151	Revestimento em placas de alumínio composto "ACM", espessura de 4mm e acabamento em PVDF.	m²	10,00	R\$ 900,00	R\$ 9.000,00
15.3		Elemento da cobertura sobre portaria:				

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
15.3.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8".	m	11.616,53	R\$ 21,00	R\$ 243.947,13
15.3.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	7.004,77	R\$ 5,00	R\$ 35.023,85
15.3.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	7.004,77	R\$ 4,00	R\$ 28.019,08
15.4		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00

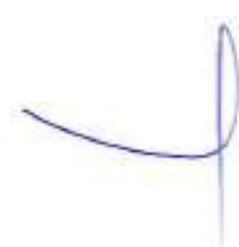
Total do Item 15	R\$ 365.723,80
------------------	----------------

TOTAL ITEM C	R\$ 1.640.563,92
--------------	------------------

TOTAL GERAL	R\$ 3.777.146,91
-------------	------------------

ARARAQUARA/SP 08 DE AGOSTO DE 2023


 Donizeti Pereira da Silva –EPP
 Donizeti Pereira da Silva
 SÓCIO DIRETOR
 RG nº 29096868 SSP/SP







D.P.S.
Construtora & Empreendimentos Habitacionais
Av. Antônio Discepoli nº 02 Jd. Adalberto Rocco 2
Araraquara - SP CEP: 14800-751
CNPJ: 14.040.070/0001-04
Fone: (16) 63760-0000



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" -
Etapas 2 LOCAL: Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot, s/n Jd. Residencial
Paraíso - Araraquara-SP

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO

TIPOLOGIA DE OBRA: Construção e Reforma de Edifícios

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOPTADO - %
		MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIA	
1	Administração Central	3,00	5,50	4,00	3,90
2	Lucro	6,16	8,96	7,40	6,16
3	Despesas Financeiras	0,59	1,39	1,23	0,59
4	Seguro e Garantia	0,80	1,00	0,80	0,80
5	Risco	0,97	1,27	1,27	0,97
6	TRIBUTOS				6,65
6.1	ISS (**) (***)	Conforme legislação específica			3,00
6.2	PIS	Conforme legislação específica			0,65
6.3	COFINS	Conforme legislação específica			3,00
7	BDI (SEM DESONERAÇÃO)	20,34	25,00	22,12	20,88
7.1	TRIBUTOS + INSS	Considerando 4,5% sobre o VI			11,85
8	BDI (COM DESONERAÇÃO)				27,00

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula prevista no acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

S = taxa de seguros;

R = taxa de risco e imprevistos;

G = garantias exigidas em edital;

DF = taxa das despesas financeiras;

L = taxa de lucro bruto;

I = taxa de tributos (PIS, CONFINS e ISS);

ARARAQUARA/SP 08 DE AGOSTO DE 2023

Donizeti Pereira da Silva -EPP

Donizeti Pereira da Silva

SÓCIO DIRETOR

RG nº 29096866 SSP/SP

DONIZETI PEREIRA DA SILVA - EPP

CLEBER JOSÉ FURLAN

ENGENHEIRO CIVIL

CREA 0685024571



À Prefeitura do Município
Araraquara
CONCORRÊNCIA nº 0
PROC. LIC. nº 2997/2
Envelope nº 02 – PRO
DONIZETI PEREIRA DA
CNPJ: 14.840.879/000

PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023
OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL.

Prezados Senhores, Eu, JUAN MARCUS ARAUJO DOS SANTOS, RG nº 65.031.502-9, e CPF nº 010.085.902-07, representante legal da empresa CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI, CNPJ nº 20.323.692/0001-16, Inscrição Estadual nº 304.076.653.115, localizada a rua Brasil, nº 1504 bairro centro em Fernandópolis SP proponho,

Nosso preço global para "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL". Objeto da CONCORRÊNCIA Nº 012/2023, (Processo nº 2997/2023) é de R\$ 4.034.991,89 (quatro milhões, trinta e quatro mil, novecentos e noventa e um reais e oitenta e nove centavos) decomposto conforme planilha de quantitativos e preços unitários anexas, e será executada inteiramente de conformidade com as especificações constantes do referido ato convocatório e seus anexos.

DECLARAÇÕES

1. Declaramos que entregaremos a obra pronta e acabada dentro do prazo de 24 (vinte e quatro) meses, conforme estipulado no respectivo edital.
2. Declaramos que estamos de acordo com os itens referentes ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e condições de pagamento.
3. Declaramos que o preço unitário e o preço global da proposta compreendem todas as despesas relativas à completa execução dos serviços projetados e especificados, incluso o fornecimento de todo o material e mão de obra necessária, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, equipamentos, ferramentas, assistência técnica, administração, benefícios e licenças inerentes.
4. Declaramos que o prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias.
5. O prazo de vigência do contrato, referente ao objeto ora licitado, é de 12 (doze) meses, podendo ser aditado nos termos da legislação vigente.

Fernandópolis, 28 de julho de 2023

JUAN MARCUS
ARAUJO
SANTOS:010085
90207

Assinado de forma digital
por JUAN MARCUS
ARAUJO
SANTOS:01008590207
Dados: 2023.07.28
12:06:17 -03'00'

CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI

CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI CNPJ: 20.323.692/0001-16
AV. LIBERO DE ALMEIDA SILVARES, 3383 - COESTER - FERNANDOPOLIS/SP



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

PLANILHA DE QUANTITATIVO E PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" - Etapa 2
LOCAL: Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot, s/n

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
A	Reforma Geral e Adequações (Salas de Aula, Sanitários, Biblioteca, Cozinha, Refeitório e Bloco administrativo)					
1	Serviços Preliminares					
1.1	02.08.020	Placa de obra no padrão PMA.	m²	6,00	R\$ 940,50	R\$ 5.643,00
1.2	04.21.168	Retirada de Quadro de Energia.	m²	0,36	R\$ 88,48	R\$ 31,85
1.3	02.02.136	Execução de canteiro de obras (abrigo de materiais, escritório e sanitários).	unid x mês	18,00	R\$ 1.311,13	R\$ 23.600,34
1.4	01.17.061	Projeto executivo referente ao edifício todo em formato A0 (cálculo estrutural de concreto armado e de estrutura de coberturas).	unid	5,00	R\$ 2.902,37	R\$ 14.511,85
1.5	01.17.121	Projetos executivos complementares em formato A0 (instalações hidráulicas, instalações elétricas e de drenagem).	unid	4,00	R\$ 1.402,18	R\$ 5.608,64
1.6	02.03.089	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada.	m²	400,00	R\$ 45,18	R\$ 18.064,00
1.7	03.04.028	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	1.282,53	R\$ 10,79	R\$ 13.838,50
1.8	04.11.029	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	38,00	R\$ 39,36	R\$ 1.485,68
1.9	06.105.000435.SER	Execução de rasgo em alvenaria para passagem de tubulação Ø32mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 10,48	R\$ 2.096,00
1.10	02.102.000046.SER	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	527,88	R\$ 5,05	R\$ 2.664,83
1.11	02.102.000032.SER	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	72,00	R\$ 18,15	R\$ 1.307,20
1.12	04.09.020	Retirada de esquadria metálica.	m²	39,83	R\$ 27,93	R\$ 1.112,45
1.13	02.102.000002.SER	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m²	50,76	R\$ 60,56	R\$ 3.074,03
1.14	05.07.080	Carga manual e retirada de entulho com cacamba.	m³	137,24	R\$ 124,86	R\$ 17.152,26
					R\$ -	
					Total do Item 1	R\$ 110.086,23
					R\$ -	
2	Infraestrutura					
2.1	06.01.029	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,00	R\$ 45,00	R\$ 720,00
2.2	06.11.048	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,73	R\$ 16,78	R\$ 213,74
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	110,00	R\$ 83,72	R\$ 9.209,20
2.4	16.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	210,00	R\$ 11,67	R\$ 2.450,70
2.5	06.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	30,70	R\$ 98,68	R\$ 3.029,48
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 488,92	R\$ 1.466,76
2.7	11.16.001	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 151,79	R\$ 455,37

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	1,20	R\$ 1.217,84	R\$ 1.461,17
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	31,00	R\$ 19,40	R\$ 601,40
					R\$ -	
Total do item 2					R\$	19.607,81

3	Estrutura					
3.1	Bloco Administrativo					
3.1.1	09.02.020	Forma em compensado plastificado para estrutura convencional (vigas e pilares).	m²	34,25	R\$ 194,82	R\$ 6.672,59
3.1.2	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	810,00	R\$ 11,67	R\$ 9.452,70
3.1.3	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	9,00	R\$ 488,92	R\$ 4.400,28
3.1.4	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	9,00	R\$ 104,85	R\$ 943,65
3.2	Marquise Corredor 01 (2 unidades)					
3.2.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	208,20	R\$ 171,83	R\$ 35.431,35
3.2.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	11,00	R\$ 188,31	R\$ 2.071,41
3.2.3	46.03.060	Tubo condutor de PVC rígido para águas pluviais, DN = 150mm, conforme projeto.	m	11,00	R\$ 159,75	R\$ 1.757,25
3.2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.260,00	R\$ 11,67	R\$ 14.704,20
3.2.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	14,00	R\$ 488,92	R\$ 6.844,88
3.2.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	14,00	R\$ 104,85	R\$ 1.467,90
3.2.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	98,04	R\$ 199,58	R\$ 19.167,66
3.2.8	16.33.102	Celha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	116,48	R\$ 125,45	R\$ 14.612,42
3.3	Marquise Corredor 02 (2 unidades)					
3.3.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	63,38	R\$ 171,83	R\$ 10.890,59
3.3.2	09.04.020	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 18cm.	m	11,80	R\$ 104,38	R\$ 1.210,81
3.3.3	46.25.060	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	5,80	R\$ 117,26	R\$ 680,11
3.3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	441,00	R\$ 11,67	R\$ 5.146,47
3.3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	4,90	R\$ 488,92	R\$ 2.395,71
3.3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	4,90	R\$ 104,85	R\$ 513,77
3.3.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	33,91	R\$ 199,58	R\$ 6.767,76
3.3.8	16.33.102	Celha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	61,28	R\$ 125,45	R\$ 7.686,07
Total do item 3					R\$	162.816,55

4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	185,68	R\$ 82,31	R\$ 15.283,32
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	3,96	R\$ 93,63	R\$ 370,77
4.3	05.102.000035.SER	Divisória sanitária de granito e = 3cm, assentada com argamassa, conforme especificação de projeto.	m²	64,10	R\$ 883,78	R\$ 56.650,30
4.4	14.20.210	Divisória em placas de gesso acartonado, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST - Montantes a cada 400mm.	m²	15,04	R\$ 156,20	R\$ 2.349,25

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
4,5	33.01.289	Entalamento corretivo da superfície com trincas por retração ou dilatação, revestida com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:3, largura da tela = 15cm.	m	100,00	R\$ 50,84	R\$ 5.084,00
					R\$ -	
Total do item 4					R\$ -	R\$ 78.737,64
					R\$ -	
5	Esquadrias de alumínio					
5.1	27.103.000120.SER	J1 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,01 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (2 unidades).	m²	5,13	R\$ 508,15	R\$ 2.596,85
5.2	27.103.000120.SER	J2 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,93 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,38	R\$ 508,15	R\$ 1.194,51
5.3	27.103.000120.SER	J3 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,87 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,21	R\$ 508,15	R\$ 1.118,59
5.4	27.103.000120.SER	J4 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,97 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,46	R\$ 508,15	R\$ 1.245,13
5.5	27.103.000120.SER	J1 COZ - Janela de ventilação permanente com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,60 x 0,80 x 2,15m, conforme projeto (1 unidade).	m²	3,88	R\$ 508,15	R\$ 1.952,63
5.6	27.103.000120.SER	Vidro fixo temperado de 8mm com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,40 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	3,58	R\$ 508,15	R\$ 1.801,89
5.7	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 3,82 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	8,70	R\$ 508,15	R\$ 4.509,66
5.8	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 3 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,78 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Atendimento/Secretaria - Administrativo.	m²	7,06	R\$ 508,15	R\$ 3.573,42
5.9	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,05 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Atendimento/Secretaria - Administrativo.	m²	10,29	R\$ 508,15	R\$ 5.208,28

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.10	27.103.000120.SER	J1 SAN - Janela basculante com 8 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,65 x 1,10 x 1,90m, conforme projeto (4 unidades).	m²	11,68	R\$ 506,15	R\$ 5.901,71
5.11	27.103.000120.SER	J2 SAN - Janela com 2 folhas fixas separadas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,84 x 0,80 x 2,40m, conforme projeto (2 unidades).	m²	3,41	R\$ 506,15	R\$ 1.725,97
5.12	25.02.042	P4 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,90 x 2,10m (3 unidades).	m²	5,87	R\$ 872,83	R\$ 4.948,85
5.13	25.02.040 + 26.02.040	P5 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,38 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,24	R\$ 1.628,18	R\$ 8.531,68
5.14	25.02.040 + 26.02.040	P7 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,55 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,81	R\$ 1.628,18	R\$ 9.134,09
5.15	25.02.040 + 26.02.040	P8 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,20 x 2,20m (2 unidades).	m²	9,88	R\$ 1.628,18	R\$ 15.760,78
5.16	25.02.040 + 26.02.040	P10 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,50 x 2,45m (1 unidade).	m²	6,13	R\$ 1.628,18	R\$ 9.980,74
5.17	25.02.040 + 26.02.040	P11 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 3,70 x 2,45m (1 unidade).	m²	9,07	R\$ 1.628,18	R\$ 14.767,59
5.18	25.02.040 + 26.02.040	P15 - Porta de correr com 2 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 1 folha de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 1,95 x 2,20m (1 unidade).	m²	4,29	R\$ 1.628,18	R\$ 6.984,89
5.19	25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida.	m²	37,70	R\$ 923,02	R\$ 34.787,85
5.20	25.01.040	Caixilho em alumínio basculante, sob medida.	m²	11,68	R\$ 1.255,25	R\$ 14.638,22
5.21	25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida.	m²	12,16	R\$ 917,44	R\$ 11.156,07
5.22	14.20.010	Vergas e contra-vergas de concreto armado.	m³	0,37	R\$ 1.803,54	R\$ 667,31
					R\$ -	
					Total do item 5	R\$ 162.504,51

6	Esquadrias de madeira					
6.1	12.104.000062.SER + 23.20.140	P1 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,80 x 2,20m.	unid	5,00	R\$ 1.540,43	R\$ 7.702,15
6.2	12.104.000062.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	30,00	R\$ 1.540,43	R\$ 46.212,90
6.3	12.104.000062.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.287,58	R\$ 2.575,12

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
6.4	23.04.088	Porta em laminado melamínico a prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,60 x 1,70m (Sanitários alunos e Sanitários área dos colaboradores).	unid	16,00	R\$ 1.211,40	R\$ 19.382,40
6.5	23.04.079	Porta em laminado melamínico a prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,90 x 1,70m (Sanitários alunos).	unid	2,00	R\$ 1.375,74	R\$ 2.751,48

R\$ -
Total do item 6 R\$ 78.624,68

7	Esquadrias metálicas					
7.1	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 39,90	R\$ 338,20
7.2	24.03.200	Tela de proteção removível tipo mosquito em aço galvanizado, com requadro em perfil de ferro - Portas e janelas da cozinha, lactário e despensa, inclusive passa-pratos.	m²	7,64	R\$ 1.184,83	R\$ 9.050,57

R\$ -
Total do item 7 R\$ 9.388,77

8	Instalações hidráulicas					
8.1	Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:					
8.1.1	46.01.029	DN 25mm	m	250,00	R\$ 29,71	R\$ 7.427,50
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	200,00	R\$ 39,39	R\$ 7.878,00
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	180,00	R\$ 48,16	R\$ 8.668,80
8.2	Tubo de PVC branco 8N, inclusive conexões - fornecimento e instalação					
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	200,00	R\$ 44,48	R\$ 8.896,00
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	180,00	R\$ 69,90	R\$ 12.582,00
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	100,00	R\$ 75,54	R\$ 7.554,00
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	15,00	R\$ 347,75	R\$ 5.216,25
8.4	13.119.000050.SER	Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	13,00	R\$ 98,54	R\$ 1.281,02
8.5	13.119.000075.SER	Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	8,00	R\$ 166,31	R\$ 1.330,48
8.6	13.119.000142.SER	Registro de pressão cromado com canopla ø3/4".	unid	7,00	R\$ 127,45	R\$ 892,15
8.7	49.01.630	Caixa sifonada de 160 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	10,00	R\$ 111,50	R\$ 1.115,00
8.8	13.121.000100.SER	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	6,00	R\$ 377,70	R\$ 2.266,20
8.9	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cubas de embutir oval em louça.	unid	16,00	R\$ 167,95	R\$ 2.687,20
8.10	44.03.470	Torneira de parede cromada giratória com tubo flexível, bica móvel e arejador com regulagem de jato para Cubas simples em aço inox.	unid	5,00	R\$ 74,52	R\$ 372,60
8.11	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	15,00	R\$ 501,40	R\$ 7.521,00
8.12	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	15,00	R\$ 46,57	R\$ 698,55
8.13	44.01.200	Mictório de louça sifonado.	unid	4,00	R\$ 488,00	R\$ 1.952,00
8.14	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	14,00	R\$ 141,98	R\$ 1.987,72
8.15	44.06.320	Cuba em aço inoxidável simples de 580 x 330 x 140mm.	unid	6,00	R\$ 364,38	R\$ 2.186,28
8.16	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida.	unid	2,00	R\$ 1.760,43	R\$ 3.520,86
8.17	MERCADO	Bebidouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	6,00	R\$ 1.920,24	R\$ 11.521,44
8.18	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para retil de 800ml.	unid	14,00	R\$ 64,87	R\$ 908,18
8.19	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200cm, com alavanca.	unid	14,00	R\$ 274,88	R\$ 3.848,32
8.20	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	15,00	R\$ 94,89	R\$ 1.423,35

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.21	20.01.001	Barra de apoio lateral para levatório em aço inox escovado ø3,3cm, c = 30cm.	unid	2,00	R\$ 207,67	R\$ 415,34
8.22	20.01.010	Barra de apoio para PNE em aço inox escovado ø3,3cm, c = 30cm (4 unidades).	m	3,20	R\$ 209,48	R\$ 670,34
8.23	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	10,00	R\$ 583,88	R\$ 5.838,80
8.24	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.667,00	R\$ 2.667,00

R\$ -
Total do item 8 R\$ 112.952,00

9	Instalações elétricas					
9.1	Entrada de Energia:					
9.1.1	68.01.670	Poste de concreto duplo T, 300kg, H = 7,50m.	unid	1,00	R\$ 2.401,11	R\$ 2.401,11
9.1.2	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	4,32	R\$ 82,31	R\$ 355,58
9.1.3	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, a = 5mm.	m²	8,64	R\$ 6,63	R\$ 57,28
9.1.4	20.102.000013.553R	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, a = 20mm.	m²	8,64	R\$ 37,61	R\$ 326,88
9.1.5	19.03.250	Pingadeira em ardósia.	m²	0,72	R\$ 219,58	R\$ 158,10
9.1.6	36.03.630	Caixa de medição externa tipo "L" (900 x 600 x 270) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 1.284,59	R\$ 1.284,59
9.1.7	36.03.080	Caixa para seccionadora tipo "T" (900 x 600 x 250) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 796,91	R\$ 796,91
9.1.8	38.06.120	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 2" - inclusive acessórios.	m	5,35	R\$ 122,45	R\$ 655,11
9.1.9	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - Isolação HEPR 90°C (4 pernas - 3 fases + 1 neutro).	m	100,00	R\$ 83,21	R\$ 8.321,00
9.1.10	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios.	m	25,00	R\$ 13,35	R\$ 333,75
9.1.11	37.14.510	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-1-250 A - sem fusíveis.	unid	1,00	R\$ 740,51	R\$ 740,51
9.1.12	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 737,48	R\$ 737,48
9.1.13	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 1" - com acessórios.	m	1,50	R\$ 36,74	R\$ 55,11
9.1.14	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,40 m.	unid	1,00	R\$ 175,99	R\$ 175,99
9.1.15	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - Isolação HEPR 90°C.	m	1,50	R\$ 48,52	R\$ 72,78
9.2	Quadros de Energia:					
9.2.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.805,58	R\$ 1.805,58
9.2.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 677,33	R\$ 1.354,66
9.2.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 737,48	R\$ 737,48
9.2.4	37.13.690	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 214,45	R\$ 428,90
9.2.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 44,93	R\$ 2.156,64
9.2.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 187,52	R\$ 5.625,60
9.3	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 14,18	R\$ 2.552,40
9.4	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 17,73	R\$ 2.482,20
9.5	16.121.000031.553R	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 9,38	R\$ 1.689,20
9.6	16.121.000042.553R	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 17,14	R\$ 2.399,60
9.7	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V Isolação em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,34	R\$ 1.837,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.8	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 4,24	R\$ 2.628,80
9.9	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 6,48	R\$ 2.592,00
9.10	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V, isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 9,20	R\$ 2.760,00
9.11	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 16,72	R\$ 2.508,00
9.12	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 16,04	R\$ 4.010,00
9.13	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 16,20	R\$ 2.916,00
9.14	41.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	80,00	R\$ 24,57	R\$ 1.965,60
9.15	41.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	12,00	R\$ 25,18	R\$ 302,16
9.16	40.04.480	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	590,00	R\$ 25,02	R\$ 14.761,80
9.17	40.04.490	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	30,00	R\$ 31,28	R\$ 937,80
9.18	43.02.140	Chuveiro elétrico eletrônico, 220V.	unid	7,00	R\$ 123,19	R\$ 862,33
9.19	38.21.920	TRI01 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	820,86	R\$ 112,52	R\$ 92.383,17
9.20	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	212,00	R\$ 24,76	R\$ 5.249,12
9.21	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	429,00	R\$ 38,56	R\$ 16.542,24
9.22	41.14.310	Spot de embutir redondo.	unid	32,00	R\$ 106,81	R\$ 3.417,92
9.23	41.07.420	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 15W (LU02).	unid	32,00	R\$ 18,73	R\$ 599,36
9.24	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	25,00	R\$ 91,42	R\$ 2.285,50
9.25	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	25,00	R\$ 18,61	R\$ 465,25
9.26	41.02.541	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10W - 60cm.	unid	2,00	R\$ 26,52	R\$ 53,04
9.27	MERCADO	Spot redondo direcionável.	unid	16,00	R\$ 42,57	R\$ 682,72
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	16,00	R\$ 17,86	R\$ 287,68
9.29	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 3890 a 4800lm, potência de 38W a 41W.	unid	23,00	R\$ 349,11	R\$ 8.029,53
9.30	41.02.562	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40W.	unid	23,00	R\$ 99,66	R\$ 2.292,18
9.31	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	7,00	R\$ 321,56	R\$ 2.251,13
9.32	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	7,00	R\$ 35,68	R\$ 249,76
9.33	16.125.000015.SER 16.125.000070.SER	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	15,00	R\$ 606,38	R\$ 9.095,70
9.34	66.20.225	Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/100Mbps.	unid	1,00	R\$ 3.093,60	R\$ 3.093,60
9.35	17.102.000009.SER	Caixa de telefone em chapa de aço padrão Telebrás, dimensões internas 600 x 600 x 120mm.	unid	1,00	R\$ 398,62	R\$ 398,62
9.36	17.105.000013.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	25,00	R\$ 383,34	R\$ 9.583,50
9.37	MERCADO	Ponto para ar condicionado, completo, incluindo cabeamento, caixa 4x2" e espelho.	unid	31,00	R\$ 117,35	R\$ 3.637,85
9.38	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.667,00	R\$ 2.667,00

Total do Item 9 R\$ 239.415,53

10	Cobertura					
10.3	MERCADO	Revisão geral da cobertura existente, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.667,00	R\$ 2.667,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
					R\$ -	
I					Total do item 10	R\$ 2.667,00
					R\$ -	
					R\$ -	
11	Revestimento					
11.1	06.103.000450.5ER	Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia traço 1:4 com edição de 150kg de cimento, para tubulação Ø32 mm - 1 1/4" a 50mm - 2"	m	200,00	R\$ 8,81	R\$ 1.762,00
11.2	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:4, e = 5mm.	m²	488,75	R\$ 6,63	R\$ 3.094,55
11.3	20.102.000013.5ER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	488,75	R\$ 37,81	R\$ 17.647,82
11.4	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	488,75	R\$ 13,73	R\$ 6.408,46
11.5	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manuseio 4, referência em projeto.	m²	488,75	R\$ 239,99	R\$ 112.015,33
11.6	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 2,27 x 0,50m - Sanitários Bloco Administrativo).	m²	2,27	R\$ 864,73	R\$ 1.982,94
11.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,00 x 0,50m - Sanitários Bloco Cozinha).	m²	0,50	R\$ 864,73	R\$ 432,37
11.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 3,20 x 0,50m - Copa Bloco Administrativo).	m²	1,92	R\$ 864,73	R\$ 1.660,28
11.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 4 cubas de louça e 3 lixeiras conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 3,04 x 0,50m - Bloco Sanitários e 1 unidade com dimensões 4,24 x 0,50m - Bloco Sanitários).	m²	5,18	R\$ 864,73	R\$ 4.482,01
11.10	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "L" com dimensões externas 2,77 x 1,90m e largura 0,60m - Recepção Bloco Cozinha, 1 unidade em formato "L" com dimensões externas 3,55 x 1,60m e largura 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha e 1 unidade com dimensões 1,90 x 0,60m - Recepção Bloco Cozinha).	m²	6,31	R\$ 864,73	R\$ 5.458,45
11.11	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para duas cubas conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "U" com dimensões externas 3,55 x 2,86 x 3,34m e largura 0,60m - Cozinha Suja Bloco Cozinha).	m²	5,02	R\$ 864,73	R\$ 4.340,94
11.12	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para uma cuba conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,89 x 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha).	m²	1,79	R\$ 864,73	R\$ 1.547,87

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.13	64.04.030	Conjunto de 4 prateleiras em granito fixadas com mão francesa a cada 40cm - L= 40,0cm (2 conjuntos com comprimento 1,40m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha e 1 conjunto com comprimento 3,00m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha).	m²	9,41	R\$ 545,05	R\$ 5.128,92
11.14	22.136.000120.SER	Peitoris de granito natural 15cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	16,28	R\$ 113,70	R\$ 1.851,04

Total do item 11 R\$ 167.770,98

12	Piso					
12.1	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem penetrar traço 1:4, e = 3cm.	m²	3.182,16	R\$ 26,12	R\$ 83.118,02
12.2	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	159,11	R\$ 931,39	R\$ 148.191,60
12.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	197,13	R\$ 239,99	R\$ 47.309,23
12.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, inclusive ampliação do Refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	1.323,86	R\$ 97,96	R\$ 129.685,33
12.5	17.10.021	Piso em granilite moldado no local - Cor Branco, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	789,59	R\$ 97,96	R\$ 77.348,24
12.6	17.10.029	Piso em granilite moldado no local - Cor Laranja, inclusive ampliação do refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	405,72	R\$ 97,96	R\$ 39.842,28
12.7	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Azul Escuro, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	464,86	R\$ 97,96	R\$ 45.537,69
12.8	22.136.000160.SER	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	3,30	R\$ 131,22	R\$ 433,03

Total do item 12 R\$ 571.465,41

13	Pintura					
13.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	676,21	R\$ 5,65	R\$ 3.820,59
13.2	24.103.000450.SER	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	676,21	R\$ 23,83	R\$ 16.114,08
13.3	33.02.060	Massa corrida à base de PVA (forro e parede interna).	m²	2.588,44	R\$ 13,57	R\$ 34.826,56
13.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	2.588,44	R\$ 5,65	R\$ 14.500,39
13.5	24.103.000450.SER	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	1.075,80	R\$ 23,83	R\$ 25.636,31
13.6	24.103.000450.SER	Pintura com tinta epóxi em parede interna e teto, duas demãos, cor a definir.	m²	250,78	R\$ 23,83	R\$ 5.976,09
13.7	33.30.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	1.239,86	R\$ 33,24	R\$ 41.212,95
13.8	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	308,92	R\$ 8,28	R\$ 2.557,86
13.9	33.11.080	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	308,92	R\$ 44,74	R\$ 13.821,08

Total do item 13 R\$ 158.466,93

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
					R\$	-
14	Serviços complementares				R\$	-
14.1	62.20.350	Instalação de corria em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 7,51 até 16,00m² (Cozinha).	unid	1,00	R\$ 4.853,44	R\$ 4.853,44
14.2	61.20.450	Dutos em chapa de aço galvanizado para aberturas zenitais dos sanitários e dos corredores das salas de aula, inclusive materiais de instalação.	kg	222,63	R\$ 50,80	R\$ 11.309,80
14.3		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.133,60	R\$ 2.133,60
					R\$	-
Total do item 14					R\$	18.296,84
					R\$	-
TOTAL ITEM A					R\$	1.883.769,06
					R\$	-
B	Ampliação e				R\$	-
					R\$	-
1	Serviços Preliminares				R\$	-
1.1	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m²	230,00	R\$ 20,15	R\$ 4.634,50
1.2	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m²	322,00	R\$ 32,00	R\$ 10.304,00
1.3	02.10.920	Locação de obra de edificação.	m²	188,31	R\$ 17,35	R\$ 3.232,48
					R\$	-
Total do item 1					R\$	18.170,98
					R\$	-
2	Infraestrutura				R\$	-
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	18,10	R\$ 45,00	R\$ 724,50
2.2	06.11.040	Reaterro manual apilado sem controle de compactação.	m³	12,81	R\$ 16,79	R\$ 215,08
2.3	04.108.000001.SER	Estaca aplicada moldada "in loco" para 20ton. ø25cm.	m	80,00	R\$ 83,72	R\$ 6.697,60
2.4	10.01.040	Aço CA 50, amadura média.	kg	710,00	R\$ 11,67	R\$ 8.285,70
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	31,90	R\$ 98,88	R\$ 3.147,88
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 488,92	R\$ 1.466,76
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 151,79	R\$ 455,37
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	1,50	R\$ 1.217,54	R\$ 1.826,46
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	38,50	R\$ 19,40	R\$ 746,90
					R\$	-
Total do item 2					R\$	23.666,26
					R\$	-
3	Estrutura				R\$	-
3.1	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (vigas e pilares).	m²	56,40	R\$ 205,51	R\$ 11.590,76
3.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	10,20	R\$ 188,31	R\$ 1.920,76
3.3	09.03.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (laje).	m²	99,30	R\$ 205,51	R\$ 20.407,14
3.4	10.01.040	Aço CA 50, amadura média.	kg	1.140,00	R\$ 11,67	R\$ 13.303,80
3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	19,05	R\$ 488,92	R\$ 9.313,93
3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	6,00	R\$ 104,85	R\$ 629,10
					R\$	-
Total do item 3					R\$	57.168,50
					R\$	-
4	Alvenaria				R\$	-
4.1	14.04.320	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	44,80	R\$ 93,63	R\$ 4.194,82
					R\$	-

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
Total do item 4					R\$	4.194,62
					R\$	-
5	Cobertura					R\$
5.1	15.03.030	Estrutura metálica para cobertura.	kg	2.980,98	R\$ 27,63	R\$ 82.363,92
5.2	24.03.290	Fechamento em chapa perfurada com furo redondo em aço carbono ou alumínio branco.	m²	58,13	R\$ 1.367,61	R\$ 79.499,17
5.3	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	93,09	R\$ 199,56	R\$ 18.578,90
5.4	16.33.100	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	29,00	R\$ 125,45	R\$ 3.638,05
5.5	16.02.030	Telha de barro tipo romana.	m²	223,57	R\$ 69,06	R\$ 15.439,74
Total do item 5					R\$	199.519,79
					R\$	-
6	Serviços Complementares					R\$
6.1		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 1.920,24	R\$ 1.920,24
Total do item 6					R\$	1.920,24
					R\$	-
TOTAL ITEM B					R\$	304.537,39
					R\$	-
C	Área Externa (Portaria, Lavanderia)					R\$
					R\$	-
1	Serviços Preliminares					R\$
1.1	05.01.230	Demolição mecanizada de piso de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material (piso, contrapiso, cantele e escada).	m²	50,00	R\$ 304,84	R\$ 15.242,00
1.2	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	8,00	R\$ 39,36	R\$ 314,88
1.3	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre leito de concreto com espessura até 3cm.	m²	156,83	R\$ 10,79	R\$ 1.682,20
1.4	02.102.000002.SER	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m²	7,91	R\$ 60,56	R\$ 479,03
1.5	02.102.000005.SER	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	124,27	R\$ 5,05	R\$ 627,56
1.6	02.102.000032.SER	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	7,00	R\$ 16,15	R\$ 113,05
1.7	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com cacos.	m²	88,25	R\$ 124,98	R\$ 10.779,53
1.8	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m²	402,50	R\$ 20,15	R\$ 8.110,38
1.9	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m³	563,50	R\$ 32,00	R\$ 18.032,00
Total do item 1					R\$	58.390,62
					R\$	-
2	Infraestrutura					R\$
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	273,00	R\$ 45,00	R\$ 12.285,00
2.2	06.11.000	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	209,74	R\$ 16,79	R\$ 3.521,53
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	720,00	R\$ 83,72	R\$ 60.276,40
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.760,00	R\$ 11,67	R\$ 55.549,20
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	556,50	R\$ 96,68	R\$ 54.915,42
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25.0MPa.	m³	58,00	R\$ 488,92	R\$ 28.357,36
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	58,00	R\$ 151,79	R\$ 8.803,82
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	30,60	R\$ 1.217,64	R\$ 37.259,76

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante @ 2cm.	m²	307,80	R\$ 19,40	R\$ 5.971,32
					R\$ -	
Total do item 2					R\$ -	R\$ 266.841,84
					R\$ -	
3	Estrutura					R\$ -
3.1	09.02.040	Forma em compensado plastificado para estrutura aparente (pilares e vigas).	m²	479,32	R\$ 205,51	R\$ 98.505,05
3.2	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	292,34	R\$ 171,83	R\$ 50.232,78
3.3	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.610,50	R\$ 11,67	R\$ 53.804,54
3.4	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	71,73	R\$ 488,92	R\$ 35.070,23
3.5	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	71,73	R\$ 104,85	R\$ 7.520,89
3.6	32.15.030	Impermeabilização em manta asfáltica alumínio 3mm - Portaria e Arquibancada.	m²	191,54	R\$ 84,34	R\$ 16.154,48
					R\$ -	
Total do item 3					R\$ -	R\$ 261.287,96
					R\$ -	
4	Alvenaria					R\$ -
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	36,03	R\$ 82,31	R\$ 3.212,58
4.2	14.04.230	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	653,93	R\$ 93,63	R\$ 61.227,47
4.3	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural para instalação de alamedado, 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	403,30	R\$ 117,59	R\$ 47.424,05
					R\$ -	
Total do item 4					R\$ -	R\$ 111.864,07
					R\$ -	
5	Esquadrias de alumínio					R\$ -
5.1	25.02.310	P12 - Porta de abrir em lambril de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,80 x 2,20m (4 unidades).	m²	7,04	R\$ 1.392,72	R\$ 9.804,75
5.2	25.02.020	P13 - Porta de abrir de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 1.178,83	R\$ 1.732,59
5.3	25.02.042	P14 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 872,83	R\$ 1.283,06
					R\$ -	
Total do item 5					R\$ -	R\$ 12.820,40
					R\$ -	
6	Esquadrias de madeira					R\$ -
6.1	12.104.001062.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	1,00	R\$ 1.540,43	R\$ 1.540,43
6.2	12.104.000062.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.287,58	R\$ 2.575,12
					R\$ -	
Total do item 6					R\$ -	R\$ 4.115,55
					R\$ -	
7	Esquadrias metálicas					R\$ -
7.1	24.20.100	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 39,90	R\$ 284,09

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
7.2	24.02.289	Portão com 2 folhas de correr em chapa perfurada com furo redondo D = 3cm em aço carbono ou alumínio branco.	m²	22,13	R\$ 695,72	R\$ 15.398,28
7.3		Manutenção do alambrado existente.			R\$ -	R\$ -
7.3.1	24.103.000050.SER	Pintura dos muros e base de alvenaria do alambrado.	m²	412,48	R\$ 23,83	R\$ 9.828,82
7.3.2	24.26.270 PROPORCIONAL	Manutenção da tela em aço galvanizado do alambrado existente.	m²	1209,89	R\$ 6,59	R\$ 7.973,18
					R\$ -	
					Total do item 7	R\$ 33.482,47

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:			R\$ -	
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	75,00	R\$ 29,71	R\$ 2.228,25
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	50,00	R\$ 39,39	R\$ 1.969,50
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	50,00	R\$ 48,18	R\$ 2.889,60
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação:			R\$ -	R\$ -
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	55,00	R\$ 44,48	R\$ 2.889,90
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	45,00	R\$ 59,90	R\$ 3.145,50
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	70,00	R\$ 75,54	R\$ 5.287,80
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	4,00	R\$ 347,75	R\$ 1.391,00
8.4	13.119.000060.SER	Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	6,00	R\$ 98,54	R\$ 591,24
8.5	13.119.000075.SER	Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	4,00	R\$ 166,31	R\$ 665,24
8.6	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	4,00	R\$ 111,50	R\$ 446,00
8.7	13.121.000090.SER	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	8,00	R\$ 377,70	R\$ 3.021,60
8.8	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	4,00	R\$ 167,95	R\$ 671,80
8.9	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo para máquina de lavar roupas e tanque em aço inoxidável.	unid	4,00	R\$ 527,87	R\$ 2.111,48
8.10	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	4,00	R\$ 501,40	R\$ 2.005,60
8.11	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	4,00	R\$ 46,57	R\$ 186,28
8.12	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	4,00	R\$ 141,98	R\$ 567,92
8.13	44.06.290	Tanque em aço inoxidável.	unid	2,00	R\$ 1.345,17	R\$ 2.690,34
8.14	44.05.130	Saboneteira tipo dispenser para retil de 800ml.	unid	4,00	R\$ 64,87	R\$ 259,48
8.15	44.05.010	Dispenser toalha em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 20cm, com elevação.	unid	4,00	R\$ 274,86	R\$ 1.098,72
8.16	44.03.080	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 800m, com visor.	unid	4,00	R\$ 94,88	R\$ 378,76
8.17	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	20,00	R\$ 583,86	R\$ 11.677,20
8.18	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	2,00	R\$ 1.920,24	R\$ 3.840,48
8.19	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.667,00	R\$ 2.667,00
					R\$ -	
					Total do item 8	R\$ 52.680,69

9	Instalações elétricas					
9.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.805,56	R\$ 1.805,56
9.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 677,33	R\$ 1.354,66
9.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 737,48	R\$ 737,48

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 80 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 214,45	R\$ 428,90
9.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 44,93	R\$ 2.156,64
9.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 80 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 187,52	R\$ 5.625,60
9.7	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 14,18	R\$ 425,40
9.8	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 17,73	R\$ 177,30
9.9	16.121.000051.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 9,39	R\$ 281,70
9.10	16.121.000052.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 17,14	R\$ 171,40
9.11	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,34	R\$ 1.837,00
9.12	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 4,24	R\$ 2.628,80
9.13	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 8,48	R\$ 2.592,00
9.14	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 9,20	R\$ 2.760,00
9.15	39.02.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 16,72	R\$ 2.508,00
9.16	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 16,04	R\$ 4.010,00
9.17	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 16,20	R\$ 2.916,00
9.18	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	15,00	R\$ 24,57	R\$ 368,55
9.19	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	3,00	R\$ 25,18	R\$ 75,54
9.20	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	52,00	R\$ 25,02	R\$ 1.301,04
9.21	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	5,00	R\$ 31,28	R\$ 156,20
9.22	38.21.920	TRIOI - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	56,48	R\$ 112,09	R\$ 6.331,98
9.23	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	45,00	R\$ 24,78	R\$ 1.114,20
9.24	41.02.501	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	30,00	R\$ 38,56	R\$ 1.156,80
9.25	41.14.330	Spot de sobrepor.	unid	8,00	R\$ 91,42	R\$ 548,52
9.26	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	6,00	R\$ 18,61	R\$ 111,66
9.27	MERCADO	Spot redondo direcional.	unid	14,00	R\$ 42,67	R\$ 597,38
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	14,00	R\$ 17,96	R\$ 251,72
9.29	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	15,00	R\$ 321,59	R\$ 4.823,85
9.30	41.12.050	Projeto para iluminação da portaria e letreiro.	unid	28,00	R\$ 1.384,99	R\$ 38.779,72
9.31	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	43,00	R\$ 35,68	R\$ 1.534,24
9.32	16.125.000015.SER + 16.125.000076.SER	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	3,00	R\$ 608,38	R\$ 1.819,14
9.33	17.105.000013.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	2,00	R\$ 383,34	R\$ 766,68
9.34	68.01.020	Poste de concreto circular, 200kg, h = 9,00m.	unid	17,00	R\$ 1.892,58	R\$ 26.773,86
9.35	70.04.005	Braco (P-55) para poste.	unid	17,00	R\$ 3.022,92	R\$ 51.389,84
9.36	41.11.110	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena.	unid	17,00	R\$ 530,06	R\$ 9.011,36
9.37	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.667,00	R\$ 2.667,00
					R\$ -	
					Total do Item 9	R\$ 183.995,62
					R\$ -	
10	Revestimento				R\$ -	

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
10.1	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	61,34	R\$ 6,63	R\$ 408,88
10.2	20.102.000013.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 e = 20mm.	m²	61,34	R\$ 37,61	R\$ 2.319,27
10.3	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	61,34	R\$ 13,73	R\$ 842,20
10.4	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	61,34	R\$ 239,99	R\$ 14.720,89
10.5	17.02.269	Barra lisa com acabamento em nata de cimento.	m²	2.071,86	R\$ 35,83	R\$ 74.234,74
10.6	MERCADO	Revestimento em concreto ripado para muro de Portaria.	m²	32,50	R\$ 160,02	R\$ 5.200,65
10.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 box conforme especificação de projeto (2 unidades espelhadas com formato irregular - Sanitários Bloco Portal do Saber).	m²	1,07	R\$ 864,73	R\$ 925,26
10.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,30 x 0,50m - Sanitário Bloco Portaria e 1 unidade com dimensões 0,80 x 0,50m - Sanitário Bloco Lavanderia).	m²	1,05	R\$ 864,73	R\$ 907,97
10.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 2 cubas em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,82 x 0,65m - Lavanderia Bloco Lavanderia).	m²	1,83	R\$ 864,73	R\$ 1.582,46

Total do item 10 R\$ 101.140,21

11	Piso					
11.1	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	7,84	R\$ 931,39	R\$ 7.303,49
11.2	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	155,83	R\$ 26,12	R\$ 4.096,40
11.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	22,63	R\$ 239,99	R\$ 5.430,97
11.4	17.10.020	Piso em granito moldado no local - Cor Cinza, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	92,96	R\$ 97,96	R\$ 9.108,36
11.5	17.03.040	Piso em cimento desempenado e alisado queimado.	m²	41,24	R\$ 38,25	R\$ 1.494,95
11.6	17.05.070	Piso em concreto fck = 20MPa desempenado, e = 8,00cm, armado com tela soldada 15x15cm com preparo e juntas de dilatação.	m²	58,50	R\$ 931,39	R\$ 54.486,32
11.7	22.136.000160.SER	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	6,69	R\$ 131,22	R\$ 877,86
11.8		Drenagem.			R\$ -	R\$ -
11.8.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	36,11	R\$ 45,00	R\$ 1.624,95
11.8.2	05.11.040	Reaterro manual apoiado sem controle de compactação.	m³	32,50	R\$ 16,79	R\$ 545,89

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.8.3	49.06.190	Grade pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8,0cm.	unid	164,65	R\$ 107,28	R\$ 17.883,85
11.8.4	46.12.210	Meia tubulação de concreto para canaliza de drenagem pluvial.	m	130,80	R\$ 65,56	R\$ 8.581,80
11.8.5	46.03.050	Tubo de PVC rígido para drenagem pluvial, DN = 100mm, inclusive conexões.	m	170,00	R\$ 107,23	R\$ 18.229,10
					R\$ -	
					Total do item 11	R\$ 129.441,54
					R\$ -	
					R\$ -	
12	Pintura					
12.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	208,95	R\$ 5,65	R\$ 1.180,57
12.2	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	208,95	R\$ 23,83	R\$ 4.979,26
12.3	33.02.040	Massa corrida a base de PVA (forro e parede interna).	m²	551,27	R\$ 13,57	R\$ 7.480,73
12.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	551,27	R\$ 5,65	R\$ 3.114,68
12.5	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	215,81	R\$ 23,83	R\$ 5.142,75
12.6	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	335,46	R\$ 33,24	R\$ 11.150,69
12.7	03.10.190	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	38,71	R\$ 8,28	R\$ 320,52
12.8	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	38,71	R\$ 44,74	R\$ 1.731,89
					R\$ -	
					Total do item 12	R\$ 35.101,10
					R\$ -	
					R\$ -	
13	Vegetação					
13.1	06.02.020	Escavação para árvores: covas de aproximadamente 35 x 35 x 80cm.	m³	3,04	R\$ 53,99	R\$ 164,13
13.2		Preparação do Solo:			R\$ -	R\$ -
13.2.1	11.18.020	Areia grossa para plantio nas covas.	m³	0,78	R\$ 239,44	R\$ 181,97
13.2.2	34.01.010	Composto orgânico para plantio nas covas.	m³	1,52	R\$ 230,80	R\$ 350,82
13.2.3	06.11.040	Reaterro manual aplicado de solo de escavação, areia grossa e composto orgânico (1:1:2) em covas para plantio de árvores sem controle de compactação.	m²	3,04	R\$ 16,79	R\$ 51,04
13.3		Árvores e Palmeiras:			R\$ -	R\$ -
13.3.1	MERCADO	LAÍN - Resedá Branca - Lagerstroemia indica, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 554,74	R\$ 2.218,96
13.3.2	MERCADO	PLRU - Jasmim Manga - Plumeria rubra, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 554,74	R\$ 2.218,96
13.3.3	MERCADO	TACH - Ipê Amarelo - Tabebuia chrysotricha, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	17,00	R\$ 382,71	R\$ 6.506,07
13.3.4	MERCADO	TARO - Ipê Branco - Tabebuia roseoalba, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	6,00	R\$ 382,71	R\$ 2.296,26
					R\$ -	
					Total do item 13	R\$ 13.528,21
					R\$ -	
					R\$ -	
14	Arquibancada					
14.1		Arquibancada:			R\$ -	
14.1.1	06.12.020	Aterro manual aplicado para enchimento da arquibancada.	m²	30,00	R\$ 55,56	R\$ 1.667,70
14.1.2	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	112,93	R\$ 117,59	R\$ 13.279,44
14.1.3	11.05.040	Argamassa graúle.	m²	0,89	R\$ 422,92	R\$ 281,81
14.1.4	17.03.040	Cimento desempenado e alisado queimado.	m²	112,93	R\$ 35,25	R\$ 4.003,71
14.1.5	16.01.020	Aço CA 25.	kg	345,50	R\$ 13,92	R\$ 4.823,26
14.2		Cobertura:			R\$ -	R\$ -
14.2.1	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2", montantes metálicos.	m²	34,48	R\$ 283,79	R\$ 10.129,86

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant	Preço Unitário	Preço Total
14.2.2	16.33.102	Caixa, ruf, arns de chapa de aço galvanizado nº 28, corte 50cm,	m	58,00	R\$ 125,45	R\$ 7.401,55
14.2.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	39,12	R\$ 117,26	R\$ 4.587,21
					R\$ -	
Total do item 14					R\$ -	R\$ 46.274,59
					R\$ -	
					R\$ -	
15	Serviços Complementares		unid	3,00	R\$ 848,66	R\$ 1.945,98
15.1	34.26.390	Bicicletário, conforme projeto.			R\$ -	R\$ -
15.2		Letreiro com nome da escola:				
15.2.1	42.06.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8".	m	1.699,68	R\$ 33,95	R\$ 57.714,32
15.2.2	15.05.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	1.025,08	R\$ 5,15	R\$ 5.279,21
15.2.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	1.025,08	R\$ 4,12	R\$ 4.223,37
15.2.4	21.05.151	Revestimento em placas de alumínio composto "ACM", espessura de 4mm e acabamento em PVDF.	m²	10,00	R\$ 779,53	R\$ 7.795,30
15.3		Elemento da cobertura sobre portaria:			R\$ -	R\$ -
15.3.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8".	m	11.616,53	R\$ 33,95	R\$ 394.381,19
15.3.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	7.004,77	R\$ 5,15	R\$ 36.074,57
15.3.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	7.004,77	R\$ 4,12	R\$ 28.859,65
15.4		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.346,96	R\$ 2.346,96
Total do item 15					R\$ -	R\$ 538.620,58
TOTAL ITEM C					R\$ -	R\$ 1.846.685,44
TOTAL GERAL					R\$ -	R\$ 4.034.991,89

Tabela: COHU189 e PINI 04/2023, com desoneração
BDI = 27,00 %

FERNANDOPOLIS, sexta-feira, 28 de julho de 2023

JUAN MARCUS
ARAUJO
SANTOS:01006590
207
Assinado de forma digital
por JUAN MARCUS ARAUJO
SANTOS:01006590207
Data: 2023.07.28 11:42:53
+03'00'

CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI
CNPJ: 20.323.692/0001-16

RENAN CARLOS
ARAUJO
SANTOS:0184823
3230
Assinado de forma digital
por RENAN CARLOS
ARAUJO
SANTOS:01848233230
Data: 2023.07.28
11:48:10 -03'00'

RENAN CARLOS ARAUJO SANTOS
Eng. Civil e de Segurança do Trabalho
CREA/SP 5070408196



RESEARCH ARTICLES
PROLACTIN
SECRETION
231238
 EFFECTS OF PROLACTIN ON THE
 PREGNANT ENDOMETRIUM
 (Garcia-Herrero)



Construtora Construcerto Eireli
Av. Libero de Almeida Silveiras, 3383 - Coester
Contato: (17) 99707-9219 / (17) 99607-9948



OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" -
Etapa 2
LOCAL: Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot, s/n
Jd. Residencial Paraíso - Araraquara-SP.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO

TIPOLOGIA DE OBRA:

Construção e Reforma de Edifícios

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOPTADO - %
		MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIA	
1	Administração Central	3,00	5,50	4,00	3,90
2	Lucro	6,16	8,96	7,40	6,16
3	Despesas Financeiras	0,59	1,39	1,23	0,59
4	Seguro e Garantia	0,80	1,00	0,80	0,80
5	Risco	0,97	1,27	1,27	0,97
6	TRIBUTOS				6,65
6.1	ISS (**)(***)		Conforme legislação específica		3,00
6.2	PIS		Conforme legislação específica		0,65
6.3	COFINS		Conforme legislação específica		3,00
7	BDI (SEM DESONERAÇÃO)	20,34	25,00	22,12	20,88
7.1	TRIBUTOS + INSS		Considerando 4,5% sobre o VI		11,15
8	BDI (COM DESONERAÇÃO)				27,00

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula prevista no acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

S = taxa de seguros;

R = taxa de risco e imprevistos;

G = garantias exigidas em edital;

DF = taxa das despesas financeiras;

L = taxa de lucro bruto;

I = taxa de tributos (PIS, CONFINS e ISS);

Araraquara, 28 de julho de 2023

JUAN MARCUS
ARAUJO

SANTOS:01008590207

Assinado de forma digital por

JUAN MARCUS ARAUJO

SANTOS:01008590207

Data: 2023.07.28 11:44:48 -03'00'

CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI

CNPJ: 20.323.692/0001-16

CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI CNPJ: 20.323.692/0001-16
AV. LIBERO DE ALMEIDA SILVEIRAS, 3383 - COESTER - FERNANDOPOLIS/SP

**ENVELOPE Nº. 02 - PROPOSTA COMERCIAL
CONSTRUTORA CONSTRUCERTO EIRELI**

CNPJ: 20.323.692/0001-16

Av. Ildefonso de Almeida silveiras, 3383 - Coester - Fernandópolis-SP
/ 17 2144-0120 / 17 997079219

CONCORRENCIA Nº 12/2023

PROCESSO Nº 2997/2023

PREFEITURA DO MUNICIPIO DE ARAQUARA



ConstruicCarta



17.378.751/0001-49

CONSTRUTORA FLÁVIO
HENRIQUE LTDA.

Rua Otacilio Ruiz Maldonado, 413 - Jd. dos Laranjais

CEP 15.230-000 - ADOLFO - SP

Handwritten signature in blue ink.



17.378.751/0001-43

CONSTRUTORA FLAMENGO
HONRILDE E FIA

Rua Giacinto Ruiz Marcondes, 418 - Jd. dos Laranjais

CEP 15.230-000 - ADOLFO - SP

f

h

RAZÃO SOCIAL:- CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA

ENDEREÇO:- Av. Otacilio Ruiz Maldonado nº 413-Jd dos Laranjais

ADOLFO-SP CEP 15.230-000

CNPJ:- 17.378.751/0001-49

PROCESSO 2997/2023 - CONCORRÊNCIA 012/2023

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL.	R\$ 4.182.016,73

Declaramos que a simples apresentação desta nossa proposta é considerada, por nossa empresa, indicação bastante que inexistem fatos que impeçam nossa participação neste certame.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data de abertura dos envelopes documentação e até 12 (doze) meses para execução das obras.

DECLARAMOS, sob as penas da Lei, que os produtos ofertados atendem todas as especificações.

DECLARAMOS que os preços por nós indicados, contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data de nossa proposta, incluindo, entre outros, tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

Adolfo, 05 de agosto de 2023

CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA
FLÁVIO NELSON BALBINO-Sócio Diretor

17.378.751/0001-49
CONSTRUTORA FLÁVIO
HENRIQUE LTDA.

Rua Otacilio Ruiz Maldonado, 413 - Jd. dos Laranjais
CEP 15.230-000 - ADOLFO - SP

balbinoflavio@hotmail.com

Avenida Otacilio Ruiz Maldonado, 413 Jd. dos Laranjais - Adolfo SP

ANEXO XII

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI, CONFORME ACÓRDÃO TCU 2622/2013

OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL."

LOCAL: NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLOT, S/N JARDIM RESIDENCIAL PARAISO, ARARAQUARA - SP

COMPOSIÇÃO DO B.D.I			
Administração Central		AS	3,50%
Seguro garantia		SG	1,00%
Risco		R	1,36%
Despesas financeiras		DF	1,00%
Lucro		L	5,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)		CP	3,64%
Tributos (ISS)		ISS	5,00%
Tributos (contribuição previdenciária sobre a receita bruta 4,5%)		CPRB	4,50%
BDI		BDI	25,00%

Araraquara, 07 de Agosto de 2023

CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA
Flávio Nelson Balbino – sócio diretor

17.378.751/0001-49

CONSTRUTORA FLÁVIO
HENRIQUE LTDA.

Rua Otacílio Ruiz Maldonado, 413 - Jd. dos Laranjais
CEP 15.230-000 - ADOLFO - SP

Avenida Otacílio Ruiz Maldonado, 413 Jd. dos Laranjais – Adolfo SP

PROPOSTA DE QUANTITATIVO E PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" - Etapa 2

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
A	Reforma Geral e Adequações (Salas de Aula, Sanitários, Biblioteca, Cozinha, Refeitório e Bloco administrativo)					
1	Serviços Preliminares					
1.1	02.08.020	Placa de obra no padrão PMA.	m²	8,00	R\$ 974,09	R\$ 5.844,52
1.2	04.21.160	Retirada de Quadro de Energia.	m²	0,36	R\$ 91,64	R\$ 32,99
1.3	02.02.130	Execução de canteiro de obras (abrigo de materiais, escritório e sanitários).	unid x mês	18,00	R\$ 1.357,96	R\$ 24.443,22
1.4	01.17.061	Projeto executivo referente ao edifício todo em formato A0 (cálculo estrutural de concreto armado e de estrutura de cobertura).	unid	5,00	R\$ 3.006,02	R\$ 15.030,12
1.5	01.17.121	Projetos executivos complementares em formato A0 (instalações hidráulicas, instalações elétricas e de drenagem).	unid	4,00	R\$ 1.452,24	R\$ 5.808,96
1.6	02.03.080	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada.	m²	400,00	R\$ 46,77	R\$ 18.708,48
1.7	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lesto de concreto com espessura até 3cm.	m²	1.282,53	R\$ 11,16	R\$ 14.336,04
1.8	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	38,00	R\$ 40,77	R\$ 1.549,19
1.9	06.103.000435.SER	Execução de rasgo em alvenaria para passagem de tubulação Ø32mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 10,86	R\$ 2.171,52
1.10	02.102.000046.SER	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	527,69	R\$ 5,23	R\$ 2.759,13
1.11	02.102.000032.SER	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	72,00	R\$ 16,73	R\$ 1.204,57
1.12	04.09.020	Retirada de esquadria metálica.	m²	39,83	R\$ 28,93	R\$ 1.152,18
1.13	02.102.000002.SER	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	50,76	R\$ 62,73	R\$ 3.184,02
1.14	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com caçamba.	m³	137,24	R\$ 129,45	R\$ 17.765,35

Total do item 1 R\$ 113.992,30

2	Infraestrutura					
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,00	R\$ 46,61	R\$ 745,69
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,73	R\$ 17,39	R\$ 221,39
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	110,00	R\$ 86,71	R\$ 9.538,42
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	210,00	R\$ 12,08	R\$ 2.537,70
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	30,70	R\$ 102,21	R\$ 3.137,77
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 506,38	R\$ 1.519,15

FOINB
204
4

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 157,21	R\$ 471,63
2.8	04.109.000920.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	1,20	R\$ 1.261,13	R\$ 1.513,35
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	31,00	R\$ 20,09	R\$ 622,74

Total do item 2	R\$ 20.307,85
-----------------	---------------

3	Estrutura					
3.1	Bloco Administrativo					
3.1.1	09.02.020	Forma em compensado plastificado para estrutura convencional (vigas e pilares).	m²	34,25	R\$ 201,78	R\$ 6.910,93
3.1.2	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	810,00	R\$ 12,08	R\$ 9.788,28
3.1.3	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	9,00	R\$ 506,38	R\$ 4.557,45
3.1.4	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	9,00	R\$ 108,59	R\$ 977,34
3.2	Marquise Corredor 01 (2 unidades)					
3.2.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	206,20	R\$ 177,97	R\$ 36.696,84
3.2.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	11,00	R\$ 195,04	R\$ 2.145,40
3.2.3	46.03.060	Tubo condutor de PVC rígido para águas pluviais, DN = 150mm, conforme projeto.	m	11,00	R\$ 165,46	R\$ 1.820,02
3.2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.260,00	R\$ 12,08	R\$ 15.226,22
3.2.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	14,00	R\$ 506,38	R\$ 7.089,37
3.2.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	14,00	R\$ 108,59	R\$ 1.520,31
3.2.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	96,04	R\$ 206,71	R\$ 19.852,62
3.2.8	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	116,48	R\$ 129,93	R\$ 15.134,77
3.3	Marquise Corredor 02 (2 unidades)					
3.3.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	63,38	R\$ 177,97	R\$ 11.279,56
3.3.2	09.04.020	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 16cm.	m	11,60	R\$ 124,26	R\$ 1.441,42
3.3.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	5,80	R\$ 121,44	R\$ 704,37
3.3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	441,00	R\$ 12,08	R\$ 5.329,18
3.3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	4,90	R\$ 506,38	R\$ 2.481,28
3.3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	4,90	R\$ 108,59	R\$ 532,11
3.3.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	33,91	R\$ 206,71	R\$ 7.009,60
3.3.8	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	61,26	R\$ 129,93	R\$ 7.959,79

Total do item 3	R\$ 158.456,86
-----------------	----------------

4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	185,68	R\$ 85,25	R\$ 15.829,46
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	3,96	R\$ 96,97	R\$ 384,00

tem	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
4.3	06.102.000035.SER	Divisória sanitária de granito e = 3cm, assentada com argamassa, conforme especificação de projeto.	m²	64,10	R\$ 915,34	R\$ 58.673,58
4.4	14.30.310	Divisória em placas de gesso acartonado, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST - Montantes a cada 400mm.	m²	15,04	R\$ 161,78	R\$ 2.433,12
4.5	33.01.280	Entalamento corretivo de superfície com trinca por retração ou dilatação, revestida com argamassa de cal hidratada e areia sem penetrar traço 1:3, largura da tela = 15cm.	m	100,00	R\$ 52,65	R\$ 5.265,24
Total do Item 4						R\$ 62.585,40

5	Esquadrias de alumínio					
5.1	27.103.000120.SER	J1 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,01 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (2 unidades).	m²	5,13	R\$ 524,23	R\$ 2.689,29
5.2	27.103.000120.SER	J2 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,93 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,36	R\$ 524,23	R\$ 1.237,18
5.3	27.103.000120.SER	J3 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,87 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,21	R\$ 524,23	R\$ 1.158,54
5.4	27.103.000120.SER	J4 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,97 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,46	R\$ 524,23	R\$ 1.289,60
5.5	27.103.000120.SER	J1 COZ - Janela de ventilação permanente com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,60 x 0,80 x 2,15m, conforme projeto (1 unidade).	m²	3,68	R\$ 524,23	R\$ 1929,156096
5.6	27.103.000120.SER	Vidro fixo temperado de 8mm com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,40 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	3,56	R\$ 524,23	R\$ 1.866,25
5.7	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 3,82 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	9,70	R\$ 524,23	R\$ 5.085,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.8	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 3 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,78 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Atendimento/Secretaria - Administrativo.	m²	7,06	R\$ 524,23	R\$ 3.701,04
5.9	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,05 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Atendimento/Secretaria - Administrativo.	m²	10,29	R\$ 524,23	R\$ 5.384,30
5.10	27.103.000120.SER	J1 SAN - Janela basculante com 8 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,65 x 1,10 x 1,60m, conforme projeto (4 unidades).	m²	11,66	R\$ 524,23	R\$ 6.112,49
5.11	27.103.000120.SER	J2 SAN - Janela com 2 folhas fixas separadas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,84 x 0,60 x 2,40m, conforme projeto (2 unidades).	m²	3,41	R\$ 524,23	R\$ 1.787,61
5.12	25.02.042	P4 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,90 x 2,10m (3 unidades).	m²	5,67	R\$ 904,00	R\$ 5.125,68
5.13	25.02.040 + 26.02.040	P5 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,38 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,24	R\$ 1.686,33	R\$ 8.836,37
5.14	25.02.040 + 26.02.040	P7 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,55 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,61	R\$ 1.686,33	R\$ 9.460,31
5.15	25.02.040 + 26.02.040	P8 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,20 x 2,20m (2 unidades).	m²	9,68	R\$ 1.686,33	R\$ 16.323,67
5.16	25.02.040 + 26.02.040	P10 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,50 x 2,45m (1 unidade).	m²	6,13	R\$ 1.686,33	R\$ 10.337,20
5.17	25.02.040 + 26.02.040	P11 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 3,70 x 2,45m (1 unidade).	m²	9,07	R\$ 1.686,33	R\$ 15.295,01
5.18	25.02.040 + 26.02.040	P15 - Porta de correr com 2 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 1 folha de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 1,95 x 2,20m (1 unidade).	m²	4,29	R\$ 1.686,33	R\$ 7.234,35
5.19	25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida.	m²	37,70	R\$ 955,98	R\$ 36.040,53
5.20	25.01.040	Caixilho em alumínio basculante, sob medida.	m²	11,66	R\$ 1.300,08	R\$ 15.158,99

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.21	25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida.	m²	12,16	R\$ 950,21	R\$ 2049.554,50
5.22	14.20.010	Vergas e contravergas de concreto armado.	m²	0,37	R\$ 1.867,95	R\$ 691,14

Total do item 5	R\$ 168.308,20
-----------------	----------------

6	Esquadrias de madeira					
6.1	12.104.000062.SER + 23.20.140	P1 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	5,00	R\$ 1.595,45	R\$ 7.977,25
6.2	12.104.000062.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	30,00	R\$ 1.595,45	R\$ 47.863,49
	12.104.000062.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.333,54	R\$ 2.667,08
6.4	23.04.080	Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,60 x 1,70m (Sanitários alunos e Sanitários área dos colaboradores).	unid	16,00	R\$ 1.254,66	R\$ 20.074,59
6.5	23.04.070	Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,90 x 1,70m (Sanitários alunos).	unid	2,00	R\$ 1.424,88	R\$ 2.849,75

Total do item 6	R\$ 81.432,17
-----------------	---------------

7	Esquadrias metálicas					
7.1	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 41,33	R\$ 294,23
	24.03.200	Tela de proteção removível tipo mosquito em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro - Portas e janelas da cozinha, lactário e despensa, inclusive passa-pratos.	m²	7,64	R\$ 1.228,93	R\$ 9.373,78

Total do item 7	R\$ 9.668,02
-----------------	--------------

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	250,00	R\$ 30,77	R\$ 7.692,86
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	200,00	R\$ 40,79	R\$ 8.158,86
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	180,00	R\$ 49,88	R\$ 8.977,86
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação				
8.2.1	46.02.060	DN 50mm	m	200,00	R\$ 46,05	R\$ 9.209,82
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	180,00	R\$ 72,40	R\$ 13.032,25
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	100,00	R\$ 78,24	R\$ 7.823,91
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	15,00	R\$ 360,17	R\$ 5.402,57
8.4	13.119.000060.SER	Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	13,00	R\$ 102,06	R\$ 1.326,78
8.5	13.119.000075.SER	Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	8,00	R\$ 172,25	R\$ 1.378,01

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.6	13.119.000142.52R	Registro de pressão cromado com canopla Ø3/4".	unid	7,00	R\$ 132,01	R\$ 924,04
8.7	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	10,00	R\$ 115,48	R\$ 1.154,84
8.8	13.121.000100.52R	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	6,00	R\$ 391,19	R\$ 2.347,12
8.9	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	16,00	R\$ 173,95	R\$ 2.783,16
8.10	44.03.470	Torneira de parede cromada giratória com tubo flexível, bica móvel e arejador com regulagem de jato para Cuba simples em aço inox.	unid	5,00	R\$ 77,19	R\$ 385,93
8.11	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	15,00	R\$ 519,30	R\$ 7.789,55
8.12	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	15,00	R\$ 48,23	R\$ 723,49
8.13	44.01.200	Mictório de louça sifonado.	unid	4,00	R\$ 505,43	R\$ 2.021,71
8.14	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	14,00	R\$ 147,05	R\$ 2.058,66
8.15	44.06.320	Cuba em aço inoxidável simples de 560 x 330 x 140mm.	unid	5,00	R\$ 377,39	R\$ 1.886,94
8.16	30.08.040	Levatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida.	unid	2,00	R\$ 1.823,30	R\$ 3.646,61
8.17	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	6,00	R\$ 1.988,82	R\$ 11.932,92
8.18	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	14,00	R\$ 67,19	R\$ 940,66
8.19	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200cm, com alavanca.	unid	14,00	R\$ 284,49	R\$ 3.982,86
8.20	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	15,00	R\$ 98,08	R\$ 1.471,13
8.21	30.01.061	Barra de apoio lateral para levatório em aço inox escovado Ø3,3cm, c = 30cm.	unid	2,00	R\$ 215,09	R\$ 430,18
8.22	30.01.010	Barra de apoio para PNE em aço inox escovado Ø3,3cm, c = 80cm (4 unidades).	m	3,20	R\$ 216,96	R\$ 694,27
8.23	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	10,00	R\$ 604,71	R\$ 6.047,11
8.24	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.762,25	R\$ 2.762,25
Total do Item 8						R\$ 116.986,48

9	Instalações elétricas					
9.1	Entrada de Energia:					
9.1.1	68.01.670	Poste de concreto duplo T, 300kg, H = 7,50m.	unid	1,00	R\$ 2.486,87	R\$ 2.486,87
9.1.2	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	4,32	R\$ 85,25	R\$ 368,28
9.1.3	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	8,64	R\$ 6,86	R\$ 59,31
9.1.4	20.102.000013.58R	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	8,64	R\$ 39,16	R\$ 338,33
9.1.5	19.03.260	Pingadeira em ardósia.	m²	0,72	R\$ 227,42	R\$ 163,74
9.1.6	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 1.330,46	R\$ 1.330,46
9.1.7	36.03.080	Caixa para seccionadora tipo 'T' (800 x 600 x 250) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 825,37	R\$ 825,37
9.1.8	36.06.120	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 2" - inclusive acessórios.	m	5,35	R\$ 126,82	R\$ 678,49

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.1.9	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C (4 pernas - 3 fases + 1 neutro).	m	100,00	R\$ 86,18	R\$ 8.618,22
9.1.10	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios.	m	25,00	R\$ 13,82	R\$ 345,61
9.1.11	37.14.510	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-1-250 A - sem fusíveis.	unid	1,00	R\$ 766,96	R\$ 766,96
9.1.12	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 763,82	R\$ 763,82
9.1.13	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 1" - com acessórios.	m	1,50	R\$ 38,05	R\$ 57,08
9.1.14	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,40 m.	unid	1,00	R\$ 182,27	R\$ 182,27
9.1.15	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C.	m	1,50	R\$ 50,25	R\$ 75,38
9.2		Quadros de Energia:				
9.2.1	37.03.350	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.870,07	R\$ 1.870,07
9.2.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 701,52	R\$ 1.403,05
9.2.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 763,82	R\$ 763,82
9.2.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 222,11	R\$ 444,22
9.2.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 46,54	R\$ 2.233,74
9.2.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 194,22	R\$ 5.826,58
9.3	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 14,69	R\$ 2.643,41
9.4	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 18,37	R\$ 2.571,20
9.5	16.121.000051.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 9,73	R\$ 1.750,79
9.6	16.121.000052.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 17,75	R\$ 2.484,72
9.7	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,46	R\$ 1.904,43
9.8	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 4,39	R\$ 2.723,97
9.9	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 6,71	R\$ 2.683,08
9.10	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 9,53	R\$ 2.857,95
9.11	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 17,31	R\$ 2.596,95
9.12	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 16,61	R\$ 4.152,08
9.13	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 16,77	R\$ 3.019,25
9.14	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	80,00	R\$ 25,45	R\$ 2.035,80
9.15	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	12,00	R\$ 26,08	R\$ 312,99
9.16	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	590,00	R\$ 25,91	R\$ 15.286,07
9.17	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	30,00	R\$ 32,37	R\$ 971,18
9.18	43.02.140	Chuveiro elétrico eletrônico, 220V.	unid	7,00	R\$ 127,59	R\$ 893,10
9.19	38.21.920	TR101 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	820,86	R\$ 116,54	R\$ 95.660,15
9.20	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	212,00	R\$ 25,65	R\$ 5.437,29
9.21	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	429,00	R\$ 39,94	R\$ 17.134,99

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.22	41.14.318	Spot de embutir redondo.	unid	32,00	R\$ 110,62	R\$ 3.539,84
9.23	41.07.420	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 15W (LU02).	unid	32,00	R\$ 19,40	R\$ 620,83
9.24	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	25,00	R\$ 94,68	R\$ 2.367,05
9.25	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	25,00	R\$ 19,28	R\$ 481,98
9.26	41.02.541	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10W - 80cm.	unid	2,00	R\$ 27,78	R\$ 55,56
9.27	MERCADO	Spot redondo direcional.	unid	16,00	R\$ 44,20	R\$ 707,14
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	16,00	R\$ 18,63	R\$ 298,03
9.29	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 3690 a 4800lm, potência de 38W a 41W.	unid	23,00	R\$ 361,58	R\$ 8.316,36
9.30	41.02.562	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40W.	unid	23,00	R\$ 103,22	R\$ 2.373,99
9.31	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	7,00	R\$ 333,08	R\$ 2.331,56
9.32	41.02.589	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	7,00	R\$ 36,96	R\$ 258,70
9.33	16.125.000015.5332 + 16.125.000070.5332	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	15,00	R\$ 628,04	R\$ 9.420,53
9.34	06.20.225	Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/100Mbps.	unid	1,00	R\$ 3.204,09	R\$ 3.204,09
9.35	17.162.000009.SER	Caixa de telefone em chapa de aço padrão Telebrás, dimensões internas 600 x 600 x 120mm.	unid	1,00	R\$ 412,86	R\$ 412,86
9.36	17.105.000013.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	26,00	R\$ 397,03	R\$ 10.322,86
9.37	MERCADO	Ponto para ar condicionado, completo, incluindo cabeamento, caixa 4x2" e espelho.	unid	31,00	R\$ 121,54	R\$ 3.767,71
9.38	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.762,25	R\$ 2.762,25

Total do item 9 R\$ 247.962,39

10	Cobertura					
10.3	MERCADO	Revisão geral da cobertura existente, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.762,25	R\$ 2.762,25

Total do item 10 R\$ 2.762,25

11	Revestimento					
11.1	06.103.000450.SER	Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia traço 1:4 com adição de 150kg de cimento, para tubulação Ø32 mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 9,13	R\$ 1.825,26
11.2	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:4, e = 5mm.	m²	466,75	R\$ 6,86	R\$ 3.203,91
11.3	20.102.000013.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	466,75	R\$ 39,16	R\$ 18.277,32

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.4	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	466,75	R\$ 14,22	R\$ 6.635,22
11.5	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	466,75	R\$ 248,56	R\$ 116.014,91
11.6	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 2,27 x 0,50m - Sanitários Bloco Administrativo).	m²	2,27	R\$ 895,61	R\$ 2.033,04
11.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,00 x 0,50m - Sanitários Bloco Cozinha).	m²	0,50	R\$ 895,61	R\$ 447,81
11.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 3,20 x 0,60m - Copa Bloco Administrativo).	m²	1,92	R\$ 895,61	R\$ 1.719,58
11.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 4 cubas de louça e 3 lixeiras conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 3,04 x 0,50m - Bloco Sanitários e 1 unidade com dimensões 4,24 x 0,50m - Bloco Sanitários).	m²	5,16	R\$ 895,61	R\$ 4.621,36
11.10	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "L" com dimensões externas 2,77 x 1,90m e largura 0,60m - Recepção Bloco Cozinha, 1 unidade em formato "L" com dimensões externas 3,55 x 1,60m e largura 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha e 1 unidade com dimensões 1,90 x 0,60m - Recepção Bloco Cozinha).	m²	6,31	R\$ 895,61	R\$ 5.651,32
11.11	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para duas cubas conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "U" com dimensões externas 3,56 x 2,66 x 3,34m e largura 0,60m - Cozinha Suja Bloco Cozinha).	m²	5,02	R\$ 895,61	R\$ 4.495,98
11.12	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para uma cuba conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,99 x 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha).	m²	1,79	R\$ 895,61	R\$ 1.603,15
11.13	44.04.030	Conjunto de 4 prateleiras em granito fixadas com mão francesa a cada 40cm - L= 40,0cm (2 conjuntos com comprimento 1,40m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha e 1 conjunto com comprimento 3,08m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha).	m²	9,41	R\$ 564,52	R\$ 5.312,10

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.14	22.136.000120.SKR	Peitoril de granito natural 15cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	16,28	R\$ 117,76	R\$ 1.917,18
Total do item 11						R\$ 173.758,15

12	Piso					
12.1	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	3.182,16	R\$ 27,06	R\$ 86.099,70
12.2	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	159,11	R\$ 964,66	R\$ 153.484,49
12.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	197,13	R\$ 248,56	R\$ 48.998,44
12.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, inclusive ampliação do Refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	1.323,86	R\$ 101,46	R\$ 134.318,04
12.5	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Branco, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	789,59	R\$ 101,46	R\$ 80.111,33
12.6	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Laranja, inclusive ampliação do refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	408,72	R\$ 101,46	R\$ 41.265,57
12.7	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Azul Escuro, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	464,86	R\$ 101,46	R\$ 47.164,42
12.8	22.136.000160.SER	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	3,30	R\$ 135,90	R\$ 448,48
Total do item 12						R\$ 591.890,46

13	Pintura					
13.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	676,21	R\$ 5,86	R\$ 3.959,28
13.2	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	676,21	R\$ 24,68	R\$ 16.690,15
13.3	33.02.060	Massa corrida à base de PVA (forro e parede interna).	m²	2.568,44	R\$ 14,05	R\$ 36.059,77
13.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	2.568,44	R\$ 5,86	R\$ 15.026,76
13.5	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	1.075,80	R\$ 24,68	R\$ 26.552,79
13.6	24.103.000050.SER	Pintura com tinta epóxi em parede interna e teto, duas demãos, cor a definir.	m²	250,78	R\$ 24,68	R\$ 6.189,73
13.7	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	1.239,86	R\$ 34,43	R\$ 42.683,30
13.8	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	308,92	R\$ 8,58	R\$ 2.649,98
13.9	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	308,92	R\$ 46,34	R\$ 14.314,18
Total do item 13						R\$ 164.125,92

14	Serviços complementares					
----	-------------------------	--	--	--	--	--

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
14.1	62.20.350	Instalação de coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 7,51 até 16,00m² (Cozinha).	unid	1,00	R\$ 5.026,77	R\$ 5.026,77
14.2	61.20.450	Dutos em chapa de aço galvanizado para aberturas zenitais dos sanitários e dos corredores das salas de aula, inclusive materiais de instalação.	kg	222,63	R\$ 52,62	R\$ 11.714,26
14.3		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.209,80	R\$ 2.209,80

Total do item 14	R\$ 18.950,83
------------------	---------------

TOTAL ITEM A	R\$ 1.951.187,25
---------------------	-------------------------

B Ampliação e Adequações (Refeitório)

1 Serviços Preliminares

1.1	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m²	230,00	R\$ 23,99	R\$ 5.517,70
1.2	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m²	322,00	R\$ 38,10	R\$ 12.268,20
1.3	02.10.020	Locação de obra de edificação.	m²	186,31	R\$ 20,65	R\$ 3.847,30

Total do item 1	R\$ 21.633,20
-----------------	---------------

2 Infraestrutura

2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,10	R\$ 46,61	R\$ 750,35
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m²	12,81	R\$ 17,39	R\$ 222,78
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	80,00	R\$ 86,71	R\$ 6.937,03
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	710,00	R\$ 12,08	R\$ 8.579,85
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	31,90	R\$ 102,21	R\$ 3.260,42
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 506,38	R\$ 1.519,15
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 157,21	R\$ 471,63
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	1,50	R\$ 1.261,13	R\$ 1.891,69
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	38,50	R\$ 20,09	R\$ 773,40

Total do item 2	R\$ 24.406,31
-----------------	---------------

3 Estrutura

3.1	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (vigas e pilares).	m²	55,40	R\$ 212,85	R\$ 12.004,49
3.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	10,20	R\$ 195,04	R\$ 1.989,37
3.3	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (laje).	m²	99,30	R\$ 212,85	R\$ 21.135,56
3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.140,00	R\$ 12,08	R\$ 13.776,10
3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	19,05	R\$ 506,38	R\$ 9.646,61
3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	6,00	R\$ 108,59	R\$ 651,56

Total do item 3	R\$ 59.203,69
-----------------	---------------

4 Alvenaria

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
4.1	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 18cm.	m²	44,80	R\$ 96,97	R\$ 4.344,26

Total do item 4	R\$ 4.344,26
-----------------	--------------

5	Cobertura					
5.1	15.03.030	Estrutura metálica para cobertura.	kg	2.980,96	R\$ 28,61	R\$ 85.298,08
5.2	24.03.290	Fechamento em chapa perfurada com furo redondo em aço carbono ou alumínio branco.	m²	58,13	R\$ 1.416,46	R\$ 82.338,57
5.3	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	93,09	R\$ 206,71	R\$ 19.242,82
5.4	16.33.102	Celha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 28, corte 50cm.	m	29,00	R\$ 129,93	R\$ 3.768,10
5.5	16.02.030	Telha de barro tipo romana.	m²	223,57	R\$ 71,53	R\$ 15.992,28

Total do item 5	R\$ 206.639,85
-----------------	----------------

6	Serviços Complementares					
		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 1.988,82	R\$ 1.988,82

Total do item 6	R\$ 1.988,82
-----------------	--------------

TOTAL ITEM B	R\$ 318.216,13
---------------------	-----------------------

C	Área Externa (Portaria, Lavanderia, Depósitos, Portal do Saber, Arquibancada, Quadra Poliesportiva e Piso externo)					
----------	---	--	--	--	--	--

1	Serviços Preliminares					
1.1	03.01.230	Demolição mecanizada de piso de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material (piso, contrapiso, canaleta e escada).	m²	50,00	R\$ 315,72	R\$ 15.786,15
1.2	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	8,00	R\$ 40,77	R\$ 326,15
1.3	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	156,83	R\$ 11,18	R\$ 1.753,28
1.4	02.102.000002.SER	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	7,91	R\$ 62,73	R\$ 496,17
1.5	02.102.000046.SER	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	124,27	R\$ 5,23	R\$ 649,77
1.6	02.102.000032.SER	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	7,00	R\$ 16,73	R\$ 117,11
1.7	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com caxambu.	m³	86,25	R\$ 129,45	R\$ 11.164,93
1.8	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m³	402,50	R\$ 20,87	R\$ 8.400,70
1.9	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m³	563,50	R\$ 33,15	R\$ 18.678,33

Total do item 1	R\$ 57.372,49
-----------------	---------------

2	Infraestrutura					
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	273,00	R\$ 46,61	R\$ 12.723,41
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	209,74	R\$ 17,39	R\$ 3.647,65
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	720,00	R\$ 86,71	R\$ 62.433,29

15

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.760,00	R\$ 12,08	R\$ 57.521,27
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	556,50	R\$ 102,21	R\$ 56.878,53
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	58,00	R\$ 506,38	R\$ 29.370,24
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	58,00	R\$ 157,21	R\$ 9.118,12
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	30,60	R\$ 1.281,13	R\$ 38.590,45
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	307,80	R\$ 20,09	R\$ 6.183,18

Total do item 2	R\$ 276.466,14
-----------------	----------------

3	Estrutura					
3.1	09.02.040	Forma em compensado plastificado para estrutura aparente (pilares e vigas).	m²	479,32	R\$ 212,85	R\$ 102.021,11
3.2	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	292,34	R\$ 177,97	R\$ 52.026,93
3.3	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.610,50	R\$ 12,08	R\$ 55.714,67
3.4	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	71,73	R\$ 506,38	R\$ 36.322,89
3.5	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	71,73	R\$ 108,59	R\$ 7.789,40
3.6	32.15.030	Impermeabilização em manta asfáltica alumínio 3mm - Portaria e Arquibancada.	m²	191,54	R\$ 87,36	R\$ 16.732,30

Total do item 3	R\$ 270.607,30
-----------------	----------------

4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	39,03	R\$ 85,25	R\$ 3.327,36
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	653,93	R\$ 96,97	R\$ 63.411,72
4.3	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural para instalação de alamedado, 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	403,30	R\$ 121,79	R\$ 49.118,43

Total do item 4	R\$ 115.857,51
-----------------	----------------

5	Esquadrias de alumínio					
5.1	25.02.310	P12 - Porta de abrir em lambril de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,80 x 2,20m (4 unidades).	m²	7,04	R\$ 1.442,46	R\$ 10.154,92
5.2	25.02.020	P13 - Porta de abrir de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 1.220,72	R\$ 1.794,46
5.3	25.02.042	P14 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 904,00	R\$ 1.328,88

Total do item 5	R\$ 13.278,26
-----------------	---------------

6	Esquadrias de madeira					
---	-----------------------	--	--	--	--	--

y

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
6.1	12.104.000062.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	1,00	R\$ 1.595,45	R\$ 1.595,45
6.2	12.104.000062.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.333,54	R\$ 2.667,09

Total do item 6	R\$ 4.262,54
-----------------	--------------

7	Esquadrias metálicas					
7.1	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 41,33	R\$ 294,23
7.2	24.02.280	Portão com 2 folhas de correr em chapa perfurada com furo redondo D = 3cm em aço carbono ou alumínio branco.	m²	22,13	R\$ 720,57	R\$ 15.946,19
7.3		Manutenção do alambrado existente:				
7.3.1	24.103.000050.SER	Pintura dos mourões e base de alvenaria do alambrado.	m²	412,46	R\$ 24,68	R\$ 10.180,30
7.3.2	24.20.270 PROPORCIONAL	Manutenção da tela em aço galvanizado do alambrado existente.	m²	1209,89	R\$ 6,83	R\$ 8.262,94

Total do Item 7	R\$ 34.683,66
-----------------	---------------

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	75,00	R\$ 30,77	R\$ 2.307,89
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	50,00	R\$ 40,79	R\$ 2.039,72
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	60,00	R\$ 49,88	R\$ 2.992,83
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação:				
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	65,00	R\$ 46,05	R\$ 2.993,19
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	45,00	R\$ 72,40	R\$ 3.258,06
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	70,00	R\$ 78,24	R\$ 5.476,74
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	4,00	R\$ 360,17	R\$ 1.440,68
	13.119.000060.SER	Registro de gaveta com canopia ø3/4".	unid	6,00	R\$ 102,06	R\$ 612,36
8.5	13.119.000075.SER	Registro de gaveta com canopia ø1 1/2".	unid	4,00	R\$ 172,25	R\$ 689,01
8.6	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grade metálica.	unid	4,00	R\$ 115,48	R\$ 461,94
8.7	13.121.000100.SER	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	8,00	R\$ 391,19	R\$ 3.129,49
8.8	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	4,00	R\$ 173,95	R\$ 695,79
8.9	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo para máquina de lavar roupas e tanque em aço inoxidável.	unid	4,00	R\$ 546,73	R\$ 2.186,90
8.10	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	4,00	R\$ 519,30	R\$ 2.077,21
8.11	44.20.290	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	4,00	R\$ 48,23	R\$ 192,93
8.12	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	4,00	R\$ 147,05	R\$ 588,19
8.13	44.06.200	Tanque em aço inoxidável.	unid	2,00	R\$ 1.393,21	R\$ 2.786,42
8.14	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	4,00	R\$ 67,19	R\$ 268,76
8.15	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200m, com alavanca.	unid	4,00	R\$ 284,49	R\$ 1.137,96

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.16	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	4,00	R\$ 98,08	R\$ 392,30
8.17	49.05.040	Raio linear em aço inox.	m	20,00	R\$ 604,71	R\$ 12.094,22
8.18	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	2,00	R\$ 1.988,82	R\$ 3.977,64
8.19	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.762,25	R\$ 2.762,25

Total do Item 8	R\$ 54.562,28
-----------------	---------------

9	Instalações elétricas					
9.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.870,07	R\$ 1.870,07
9.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A sem componentes.	unid	2,00	R\$ 701,52	R\$ 1.403,05
9.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 763,82	R\$ 763,82
9.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 222,11	R\$ 444,22
9.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 46,54	R\$ 2.233,74
9.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 194,22	R\$ 5.826,56
9.7	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 14,69	R\$ 440,57
9.8	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 18,37	R\$ 183,68
9.9	16.121.000051.82R	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 9,73	R\$ 291,80
9.10	16.121.000052.82R	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 17,75	R\$ 177,48
9.11	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - Isolação em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,45	R\$ 1.904,43
9.12	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - Isolação em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 4,39	R\$ 2.723,97
9.13	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - Isolação em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 6,71	R\$ 2.683,08
9.14	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - Isolação em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 9,53	R\$ 2.857,95
9.15	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - Isolação em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 17,31	R\$ 2.596,95
9.16	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 16,61	R\$ 4.152,08
9.17	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 16,77	R\$ 3.019,25
9.18	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	15,00	R\$ 25,45	R\$ 381,71
9.19	40.05.030	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	3,00	R\$ 26,08	R\$ 78,25
9.20	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	52,00	R\$ 25,91	R\$ 1.347,25
9.21	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	5,00	R\$ 32,37	R\$ 161,85
9.22	38.21.920	TRIO1 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	56,49	R\$ 116,09	R\$ 6.558,08
9.23	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	45,00	R\$ 25,65	R\$ 1.154,14
9.24	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	30,00	R\$ 39,94	R\$ 1.198,25
9.25	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	6,00	R\$ 94,68	R\$ 568,08
9.26	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	6,00	R\$ 19,28	R\$ 115,68
9.27	MERCADO	Spot redondo direcionável.	unid	14,00	R\$ 44,20	R\$ 618,74
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	14,00	R\$ 18,63	R\$ 260,77

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.29	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	15,00	R\$ 333,08	R\$ 4.996,19
9.30	41.12.050	Projeto para iluminação da portaria e setreiro.	unid	28,00	R\$ 1.434,48	R\$ 40.164,77
9.31	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	43,00	R\$ 36,96	R\$ 1.589,18
9.32	16.125.000015.SER + 16.125.000070.SER	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	3,00	R\$ 628,04	R\$ 1.884,11
9.33	17.105.000013.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	2,00	R\$ 397,03	R\$ 794,07
9.34	08.01.020	Poste de concreto circular, 200kg, h = 9,00m.	unid	17,00	R\$ 1.753,03	R\$ 29.801,55
9.35	70.04.005	Braço (P-55) para poste.	unid	17,00	R\$ 3.130,89	R\$ 53.225,07
9.36	41.11.110	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena.	unid	17,00	R\$ 549,01	R\$ 9.333,23
7	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.762,25	R\$ 2.762,25

Total do Item 9	R\$ 190.565,91
-----------------	----------------

10	Revestimento					
10.1	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	61,34	R\$ 6,86	R\$ 421,06
10.2	20.102.000013.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	61,34	R\$ 39,16	R\$ 2.401,99
10.3	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	61,34	R\$ 14,22	R\$ 872,00
10.4	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	61,34	R\$ 248,56	R\$ 15.246,61
10.5	17.02.260	Barra lisa com acabamento em nata de cimento.	m²	2.071,86	R\$ 37,11	R\$ 76.877,40
10.6	MERCADO	Revestimento em concreto ripado para muro da Portaria.	m²	32,50	R\$ 165,74	R\$ 5.386,39
10.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades espelhadas com formato irregular - Sanitários Bloco Portal do Saber).	m²	1,07	R\$ 895,61	R\$ 958,31
10.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,30 x 0,50m - Sanitário Bloco Portaria e 1 unidade com dimensões 0,80 x 0,50m - Sanitário Bloco Lavanderia).	m²	1,05	R\$ 895,61	R\$ 940,39

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
10.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 2 cubas em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,82 x 0,65m - Lavanderia Bloco Lavanderia).	m²	1,83	R\$ 895,61	R\$ 1.638,97

Total do item 10	R\$ 104.743,12
------------------	----------------

11	Piso					
11.1	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	7,84	R\$ 964,66	R\$ 7.564,35
11.2	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	156,83	R\$ 27,06	R\$ 4.243,35
11.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	22,63	R\$ 248,56	R\$ 5.624,89
11.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	92,96	R\$ 101,46	R\$ 9.431,67
11.5	17.03.040	Piso em cimento desempenado e alisado queimado.	m²	41,24	R\$ 37,54	R\$ 1.548,17
11.6	17.05.070	Piso em concreto fck = 20MPa desempenado, e = 6,00cm, armado com tela soldada 15x15cm com preparo e juntas de dilatação.	m²	58,50	R\$ 964,66	R\$ 56.432,38
11.7	22.136.000160.SER	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	6,69	R\$ 135,90	R\$ 908,19
11.8		Drenagem:				
11.8.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m²	36,11	R\$ 46,61	R\$ 1.682,94
11.8.2	06.11.048	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m²	32,50	R\$ 17,39	R\$ 565,22
11.8.3	49.06.190	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8,0cm.	unid	164,65	R\$ 111,11	R\$ 18.293,88
11.8.4	45.12.210	Mela tubulação de concreto para canaleta de drenagem pluvial.	m	130,90	R\$ 67,90	R\$ 8.888,57
11.5	45.03.050	Tubo de PVC rígido para drenagem pluvial, DN = 100mm, inclusive conexões.	m	170,00	R\$ 111,06	R\$ 18.880,91

Total do item 11	R\$ 134.065,51
------------------	----------------

12	Pintura					
12.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	208,95	R\$ 5,86	R\$ 1.223,42
12.2	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	208,95	R\$ 24,68	R\$ 5.157,28
12.3	33.02.060	Massa corrida a base de PVA (forro e parede interna).	m²	551,27	R\$ 14,05	R\$ 7.745,62
12.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	551,27	R\$ 5,86	R\$ 3.227,74
12.5	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	215,81	R\$ 24,68	R\$ 5.326,60
12.6	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	335,48	R\$ 34,43	R\$ 11.548,51
12.7	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	38,71	R\$ 8,58	R\$ 332,06
12.8	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	38,71	R\$ 46,34	R\$ 1.793,67

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
Total do Item 12						R\$ 36.354,92

13	Vegetação					
13.1	06.02.020	Escavação para árvores: covas de aproximadamente 35 x 35 x 80cm.	m²	3,04	R\$ 55,91	R\$ 169,98
13.2		Preparação do Solo:				
13.2.1	11.18.020	Areia grossa para plantio nas covas.	m³	0,78	R\$ 247,99	R\$ 188,48
13.2.2	34.01.010	Composto orgânico para plantio nas covas.	m³	1,52	R\$ 239,04	R\$ 363,34
13.2.3	06.11.040	Reaterro manual apiloado de solo de escavação, areia grossa e composto orgânico (1:1:2) em covas para plantio de árvores sem controle de compactação.	m³	3,04	R\$ 17,39	R\$ 52,87
13.3		Árvores e Palmeiras:				
13.3.1	MERCADO	LAIN - Resedá Branca - Lagerstroemia indica, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 574,55	R\$ 2.298,19
13.3.2	MERCADO	PLRU - Jasmin Manga - Plumeria rubra, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 574,55	R\$ 2.298,19
13.3.3	MERCADO	TACH - Ipê Amarelo - Tabebuia chrysotricha, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	17,00	R\$ 375,67	R\$ 6.386,32
13.3.4	MERCADO	TARO - Ipê Branco - Tabebuia roseoalba, conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	6,00	R\$ 375,67	R\$ 2.254,00
Total do Item 13						R\$ 14.011,37

14	Arquibancada					
14.1		Arquibancada:				
14.1.1	06.12.020	Aterro manual apiloado para enchimento da arquibancada.	m²	30,00	R\$ 57,58	R\$ 1.727,30
14.1.2	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	112,93	R\$ 121,79	R\$ 13.753,89
14.1.3	11.05.040	Argamassa graute.	m²	0,69	R\$ 438,03	R\$ 302,24
14.1.4	17.03.040	Cimento desempenado e alisado queimado.	m²	112,93	R\$ 37,54	R\$ 4.239,45
14.1.5	10.01.020	Aço CA 25.	kg	348,50	R\$ 14,42	R\$ 4.995,11
14.2		Cobertura:				
14.2.1	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos.	m²	34,48	R\$ 304,28	R\$ 10.491,66
14.2.2	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	59,00	R\$ 129,93	R\$ 7.666,14
14.2.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	39,12	R\$ 121,44	R\$ 4.750,86
Total do Item 14						R\$ 47.928,64

15	Serviços Complementares					
15.1	34.30.380	Bicicletário, conforme projeto.	unid	3,00	R\$ 671,83	R\$ 2.015,49
15.2		Letreiro com nome da escola:				
15.2.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8'.	m	1.699,98	R\$ 35,17	R\$ 59.780,48
15.2.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	1.025,09	R\$ 5,33	R\$ 5.466,91
15.2.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	1.025,09	R\$ 4,26	R\$ 4.369,96
15.2.4	21.03.151	Revestimento em placas de alumínio composto "ACM", espessura de 4mm e acabamento em PVDF.	m²	10,00	R\$ 807,37	R\$ 8.073,69
15.3		Elemento da cobertura sobre portaria:				
15.3.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8'.	m	11.616,53	R\$ 35,17	R\$ 408.499,92
15.3.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	7.004,77	R\$ 5,33	R\$ 37.357,14

21

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
15.3.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	kg	7.004,77	R\$ 4,26	R\$ 29.861,33
15.4		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.430,78	R\$ 2.430,78

Total do Item 15	R\$ 557.855,70
TOTAL ITEM C	R\$ 1.912.613,35

(quatro milhões, cento e oitenta e dois mil, dezessete reais e setenta e três centavos)

TOTAL GERAL	R\$ 4.182.016,73
--------------------	-------------------------

CONSTRUTORA FLAVIO HENRIQUE LTDA
Flávio Nelson Balbino - Sócio Diretor

Responsável técnico **EDISON LUIS NUNES**
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 060.058.231-8



[Handwritten signature and initials in blue ink]

CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA

CNPJ - 13.378.751/0001-49

ANEXO XI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DAS OBRAS E DOS SERVIÇOS

OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª

ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA

AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLIOT, SN JARDIM RESIDENCIAL

PARAISO, ARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO

CNPJ 17.378.751/0001-49

OBRA : REFORMA DE ESCOLA - ARAQUARA-SP

LOCAL: AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHAMILLIOT, SN JD. RES. PARAISO

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês	11º mês	12º mês	TOTAIS
A - SERVIÇOS PRELIMINARES	✓ 11.137,28	✓ 184.603,60	✓ 174.000,00	✓ 168.000,00	✓ 160.403,00	✓ 210.010,00	✓ 230.000,00	✓ 210.403,00	✓ 193.600,00	✓ 179.600,00	✓ 160.000,00	✓ 30.010,00	✓ 1.801.187,28
B - AMPLIAÇÃO e ADICIONALÇÕES (REFEITÓRIO)	✓ 8.216,13	✓ 24.603,00	✓ 30.000,00	✓ 20.000,00	✓ 33.600,00	✓ 36.010,00	✓ 34.000,00	✓ 50.400,00	✓ 28.600,00	✓ 28.000,00	✓ 23.000,00	✓ 30.010,00	✓ 338.216,13
C - ÁREA EXTERNA (portela, lavanderia, cozinha, depósitos aquilubancados, etc)	✓ 122.813,38	✓ 189.603,00	✓ 180.000,00	✓ 170.000,00	✓ 160.403,00	✓ 210.010,00	✓ 230.000,00	✓ 160.403,00	✓ 175.603,00	✓ 160.000,00	✓ 118.000,00	✓ 70.000,00	✓ 1.912.813,38
TOTALS MENSALIS	✓ 132.910,73	✓ 328.603,00	✓ 324.000,00	✓ 327.600,00	✓ 421.403,00	✓ 476.010,00	✓ 494.000,00	✓ 430.403,00	✓ 393.200,00	✓ 368.600,00	✓ 296.000,00	✓ 120.010,00	
TOTAL GERAL	✓ 132.910,73	✓ 469.616,73	✓ 810.016,73	✓ 1.197.616,73	✓ 1.610.616,73	✓ 2.096.016,73	✓ 2.878.016,73	✓ 3.408.416,73	✓ 3.402.816,73	✓ 3.785.616,73	✓ 4.086.016,73	✓ 4.182.016,73	✓ 4.182.016,73

CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA

FLÁVIO NELSON BALBUENO - Sócio Diretor

EDISON LUIS NUNES

ENC. CIVIL - CREA 000.054.231.8



22
20/11



Construindo para você



À
Prefeitura do Município de Araraquara
CONCORRÊNCIA nº 012/2023
PROC. LIC. nº 2997/2023
Envelope nº 02 - PROPOSTA

RAZÃO SOCIAL:-
CONSTRUTORA FLÁVIO HENRIQUE LTDA
CNPJ – 17.378.751/0001-49
AV. OTACÍLIO RUIZ MALDONADO Nº 413-JD. DOS LARANJAIS-ADOLFO
E-MAIL balbinoflavio@hotmail.com



PROPOSTA COMERCIAL





Edital de Concorrência Nº 012/2.023

Processo Nº 2997/2.023

PROPOSTA

- Proposta de Preços
- Planilha de Proposta de Preços
- Cronograma Físico-Financeiro
- Composição Analítica do BDI

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJ: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHARMILOT, S/N. JARDIM RESIDENCIAL PARAÍSO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO, NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL".

TECNOCON ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA., com sede neste Município, à Avenida Espanha, 761, sala 03, neste ato representada por sua sócia-proprietária, BEATRIZ MASSAFERA, RG nº 35.136.700-7 e CPF nº 346.815.958-70, abaixo assinado, em atendimento ao Item IX, subitens 9.1 ao 9.7, da Concorrência supra, vem apresentar sua proposta:

- a)- Preço: R\$ 4.226.956,10 (quatro milhões, duzentos e vinte e seis mil, novecentos e cinquenta e seis reais e dez centavos).
- b)- Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias, da data de abertura dos envelopes.
- c)- Prazo de execução da obra: 360 (trezentos e sessenta) dias corridos, contados da data da emissão da Ordem de Serviço Inicial, podendo ser prorrogados nas formas da lei.
- d)- Cronograma Físico-financeiro de execução rubricado e assinado pelo engenheiro responsável técnico pela obra.
- e)- Condições de pagamento: conforme medições mensais de acordo com o cronograma físico-financeiro apresentado.

Araraquara, 08 de Agosto de 2.023.


TECNOCON ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
ROBERTO MASSAFERA
Engenheiro Civil
CREA/SP 0600216800


Tecnococon Engenharia e Construções Ltda.
Beatriz Massafra
Sócia-proprietária



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROPOSTA

OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" - Etapa 2
LOCAL: Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot, s/n
Jd. Residencial Paraíso - Araraquara-SP.

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
A Reforma Geral e Adequações (Salas de Aula, Sanitários, Biblioteca, Cozinha, Refeitório e Bloco administrativo)						
1	Serviços Preliminares					
1.1		Placa de obra no padrão PMA.	m²	6,00	R\$ 985,28	R\$ 5.911,68
1.2		Retirada de Quadro de Energia.	m²	0,36	R\$ 92,69	R\$ 33,37
1.3		Execução de canteiro de obras (abrigo de materiais, escritório e sanitários).	unid x mês	18,00	R\$ 1.373,57	R\$ 24.724,26
1.4		Projeto executivo referente ao edifício todo em formato A0 (cálculo estrutural de concreto armado e de estrutura da cobertura).	unid	5,00	R\$ 3.040,58	R\$ 15.202,90
1.5		Projetos executivos complementares em formato A0 (instalações hidráulicas, instalações elétricas e de drenagem).	unid	4,00	R\$ 1.468,93	R\$ 5.875,72
1.6		Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada.	m²	400,00	R\$ 47,31	R\$ 18.924,00
1.7		Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	1.262,53	R\$ 11,31	R\$ 14.505,41
1.8		Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	38,00	R\$ 41,24	R\$ 1.567,12
1.9		Execução de reço em alvenaria para passagem de tubulação Ø32mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 10,98	R\$ 2.196,00
1.10		Demolição de revestimento de azulejo.	m²	527,69	R\$ 5,29	R\$ 2.791,48
1.11		Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	72,00	R\$ 16,92	R\$ 1.218,24
1.12		Retirada de esquadria metálica.	m²	39,83	R\$ 28,26	R\$ 1.165,43
1.13		Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	50,76	R\$ 63,45	R\$ 3.220,72
1.14		Carga manual e retirada de entulho com caçamba.	m³	137,24	R\$ 130,94	R\$ 17.970,21
Total do item 1					R\$	115.306,54
2	Infraestrutura					
2.1		Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,00	R\$ 47,14	R\$ 754,24
2.2		Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,73	R\$ 17,59	R\$ 223,92
2.3		Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	110,00	R\$ 87,71	R\$ 9.648,10

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.4		Aço CA 50, armadura média.	kg	210,00	R\$ 12,22	R\$ 2.566,20
2.5		Forma em madeira comum para fundação.	m²	30,70	R\$ 103,38	R\$ 3.173,77
2.6		Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 512,20	R\$ 1.536,60
2.7		Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 159,02	R\$ 477,06
2.8		Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	1,20	R\$ 1.275,62	R\$ 1.530,74
2.9		Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	31,00	R\$ 20,32	R\$ 629,92
Total do item 2					R\$	20.540,56

3	Estrutura	Bloco Administrativo				
3.1		Forma em compensado plastificado para estrutura convencional (vigas e pilares).	m²	34,25	R\$ 204,10	R\$ 6.990,43
3.1.1		Aço CA 50, armadura média.	kg	810,00	R\$ 12,22	R\$ 9.898,20
3.1.2		Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	9,00	R\$ 512,20	R\$ 4.609,80
3.1.3		Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	9,00	R\$ 109,84	R\$ 988,55
3.1.4		Marquise Corredor 01 (2 unidades)				
3.2		Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	205,20	R\$ 180,01	R\$ 37.118,06
3.2.1		Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	11,00	R\$ 197,28	R\$ 2.170,08
3.2.2		Tubo condutor de PVC rígido para águas pluviais, DN = 150mm, conforme projeto.	m	11,00	R\$ 167,36	R\$ 1.840,96
3.2.3		Aço CA 50, armadura média.	kg	1.260,00	R\$ 12,22	R\$ 15.397,20
3.2.4		Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	14,00	R\$ 512,20	R\$ 7.170,80
3.2.5		Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	14,00	R\$ 109,84	R\$ 1.537,76
3.2.6		Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	96,04	R\$ 209,09	R\$ 20.081,00
3.2.7		Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	116,48	R\$ 131,43	R\$ 15.308,97
3.2.8		Marquise Corredor 02 (2 unidades)				R\$ -
3.3		Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	63,38	R\$ 180,01	R\$ 11.409,03
3.3.1		Forma em tubo de papelão com diâmetro de 16cm.	m	11,80	R\$ 109,35	R\$ 1.288,46
3.3.2		Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	5,80	R\$ 122,84	R\$ 712,47
3.3.3		Aço CA 50, armadura média.	kg	441,00	R\$ 12,22	R\$ 5.389,02
3.3.4		Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	4,90	R\$ 512,20	R\$ 2.509,78
3.3.5		Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	4,90	R\$ 109,84	R\$ 538,22
3.3.6		Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	33,91	R\$ 209,09	R\$ 7.090,24
3.3.7		Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	61,26	R\$ 131,43	R\$ 8.051,40
3.3.8						
Total do item 3					R\$	160.080,44



Tecnocon
Engenharia e Construções Ltda.

Folha
26/27

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
4	Alvenaria					
4.1		Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	185,68	R\$ 86,23	R\$ 16.011,19
4.2		Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	3,96	R\$ 98,08	R\$ 388,40
4.3		Divisória sanitária de granito e = 3cm, assentada com argamassa, conforme especificação de projeto.	m²	64,10	R\$ 925,87	R\$ 59.348,27
4.4		Divisória em placas de gesso acartonado, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST - Montantes a cada 400mm.	m²	15,04	R\$ 163,64	R\$ 2.461,15
4.5		Entelamento corretivo de superfície com trinca por retração ou dilatação, revestida com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:3, largura da tela = 15cm.	m	100,00	R\$ 53,26	R\$ 5.326,00

Total do item 4 R\$ 83.535,01

5	Esquadrias de alumínio					
5.1		J1 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,01 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (2 unidades).	m²	5,13	R\$ 530,25	R\$ 2.720,18
5.2		J2 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,93 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,36	R\$ 530,25	R\$ 1.251,39
5.3		J3 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,87 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,21	R\$ 530,25	R\$ 1.171,85
5.4		J4 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,97 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,46	R\$ 530,25	R\$ 1.304,42
5.5		J1 COZ - Janela de ventilação permanente com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,80 x 0,80 x 2,15m, conforme projeto (1 unidade).	m²	3,68	R\$ 530,25	R\$ 1.951,32
5.6		Vidro fixo temperado de 8mm com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,40 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	3,56	R\$ 530,25	R\$ 1.887,69

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.7		Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 3,82 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - <u>Recepção - Administrativo</u> .	m²	9,70	R\$ 530,25	R\$ 5.143,43
5.8		Vidro fixo com 3 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,78 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - <u>Atendimento/Secretaria - Administrativo</u> .	m²	7,06	R\$ 530,25	R\$ 3.743,57
5.9		Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,05 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - <u>Atendimento/Secretaria - Administrativo</u> .	m²	10,29	R\$ 530,25	R\$ 5.456,27
5.10		J1 SAN - Janela basculante com 8 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,65 x 1,10 x 1,90m, conforme projeto (4 unidades).	m²	11,66	R\$ 530,25	R\$ 6.182,72
5.11		J2 SAN - Janela com 2 folhas fixas separadas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,84 x 0,60 x 2,40m, conforme projeto (2 unidades).	m²	3,41	R\$ 530,25	R\$ 1.808,15
5.12		P4 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,90 x 2,10m (3 unidades).	m²	5,67	R\$ 914,39	R\$ 5.184,59
5.13		P5 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,36 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,24	R\$ 1.705,71	R\$ 8.937,92
5.14		P7 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,55 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,61	R\$ 1.705,71	R\$ 9.568,03
5.15		P8 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,20 x 2,20m (2 unidades).	m²	9,68	R\$ 1.705,71	R\$ 16.511,27
5.16		P10 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,50 x 2,45m (1 unidade).	m²	6,13	R\$ 1.705,71	R\$ 10.456,00
5.17		P11 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 3,70 x 2,45m (1 unidade).	m²	9,07	R\$ 1.705,71	R\$ 15.470,79
5.18		P15 - Porta de correr com 2 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 1 folha de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 1,95 x 2,20m (1 unidade).	m²	4,29	R\$ 1.705,71	R\$ 7.317,50
5.19		Caixilho em alumínio fixo, sob medida.	m²	37,70	R\$ 956,97	R\$ 36.454,77
5.20		Caixilho em alumínio basculante, sob medida.	m²	11,66	R\$ 1.315,03	R\$ 15.333,25

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.21		Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida.	m²	12,16	R\$ 961,13	R\$ 11.687,34
5.22		Vergas e contravergas de concreto armado.	m²	0,37	R\$ 1.889,42	R\$ 699,09
Total do item 5						R\$ 170.242,54

6	Esquadrias de madeira					
6.1		P1 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,80 x 2,20m.	unid	5,00	R\$ 1.613,79	R\$ 8.068,95
6.2		P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,80 x 2,20m.	unid	30,00	R\$ 1.613,79	R\$ 48.413,70
6.3		P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.348,87	R\$ 2.697,74
6.4		Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,80 x 1,70m (Sanitários alunos e Sanitários áreas dos colaboradores).	unid	16,00	R\$ 1.269,08	R\$ 20.305,28
6.5		Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,80 x 1,70m (Sanitários alunos).	unid	2,00	R\$ 1.441,26	R\$ 2.882,52
Total do item 6						R\$ 82.368,19

7	Esquadrias metálicas					
7.1		Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 41,80	R\$ 297,62
7.2		Tela de proteção removível tipo mosquiteiro em aço galvanizado, com requadro em perfil de ferro - Portas e janelas da cozinha, lactário e despensa, inclusive passa-pratos.	m²	7,64	R\$ 1.241,04	R\$ 9.481,55
Total do item 7						R\$ 9.779,17

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1		DN 25mm	m	250,00	R\$ 31,13	R\$ 7.782,50
8.1.2		DN 32mm	m	200,00	R\$ 41,26	R\$ 8.252,00
8.1.3		DN 40mm	m	180,00	R\$ 50,45	R\$ 9.081,00
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões, fornecimento e instalação:				
8.2.1		DN 50mm	m	200,00	R\$ 46,58	R\$ 9.316,00
8.2.2		DN 75mm	m	180,00	R\$ 73,23	R\$ 13.181,40
8.2.3		DN 100mm	m	100,00	R\$ 79,14	R\$ 7.914,00
8.3		Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	15,00	R\$ 364,31	R\$ 5.464,65
8.4		Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	13,00	R\$ 103,23	R\$ 1.341,99
8.5		Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	8,00	R\$ 174,23	R\$ 1.393,84
8.6		Registro de pressão cromado com canopla ø3/4".	unid	7,00	R\$ 133,52	R\$ 934,64
8.7		Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	10,00	R\$ 116,81	R\$ 1.168,10
8.8		Caixa de inspeção PVC DN 300.	unid	6,00	R\$ 395,88	R\$ 2.374,08

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.9		Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	16,00	R\$ 175,95	R\$ 2.815,20
8.10		Torneira de parede cromada giratória com tubo flexível, bica móvel e arejador com regulagem de jato para Cuba simples em aço inox.	unid	5,00	R\$ 78,07	R\$ 390,35
8.11		Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	15,00	R\$ 525,27	R\$ 7.879,05
8.12		Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	15,00	R\$ 48,79	R\$ 731,85
8.13		Mictório de louça sifonado.	unid	4,00	R\$ 511,24	R\$ 2.044,96
8.14		Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	14,00	R\$ 149,74	R\$ 2.082,36
8.15		Cuba em aço inoxidável simples de 560 x 330 x 140mm.	unid	5,00	R\$ 381,73	R\$ 1.908,65
8.16		Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida.	unid	2,00	R\$ 1.844,26	R\$ 3.688,52
8.17		Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	6,00	R\$ 2.011,68	R\$ 12.070,08
8.18		Saboneteira tipo dispenser para retil de 800ml.	unid	14,00	R\$ 67,96	R\$ 951,44
8.19		Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200m, com elevação.	unid	14,00	R\$ 287,76	R\$ 4.028,64
8.20		Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	15,00	R\$ 99,20	R\$ 1.488,00
8.21		Barra de apoio lateral para lavatório em aço inox escovado ø3,3cm, c = 30cm.	unid	2,00	R\$ 217,56	R\$ 435,12
8.22		Barra de apoio para PNE em aço inox escovado ø3,3cm, c = 80cm (4 unidades).	m	3,20	R\$ 219,45	R\$ 702,24
8.23		Ralo linear em aço inox.	m	10,00	R\$ 611,66	R\$ 6.116,60
8.24		Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.794,00	R\$ 2.794,00
Total do item 8						R\$ 118.331,26

9 Instalações elétricas

9.1		Entrada de Energia:				
9.1.1		Poste de concreto duplo T, 300kg, H = 7,50m.	unid	1,00	R\$ 2.515,45	R\$ 2.515,45
9.1.2		Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	4,32	R\$ 86,23	R\$ 372,51
9.1.3		Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	8,64	R\$ 6,94	R\$ 59,96
9.1.4		Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	8,64	R\$ 39,61	R\$ 342,23
9.1.5		Pingadeira em ardósia.	m²	0,72	R\$ 230,03	R\$ 165,62
9.1.6		Caixa de medição externa tipo "L" (900 x 600 x 270) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 1.345,76	R\$ 1.345,76
9.1.7		Caixa para seccionadora tipo "T" (900 x 600 x 250) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 834,86	R\$ 834,86
9.1.8		Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 2" - inclusive acessórios.	m	5,35	R\$ 128,28	R\$ 686,30
9.1.9		Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - Isolação HEPR 90°C (4 pernas - 3 fases + 1 neutro).	m	100,00	R\$ 87,17	R\$ 8.717,00
9.1.10		Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios.	m	25,00	R\$ 13,96	R\$ 349,50



Tecnocon
Engenharia e Construções Ltda.



Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.1.11		Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-1-250 A - sem fusíveis.	unid	1,00	R\$ 775,77	R\$ 775,77
9.1.12		Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 772,60	R\$ 772,60
9.1.13		Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 1" - com acessórios.	m	1,50	R\$ 38,49	R\$ 57,74
9.1.14		Haste de aterramento de 5/8" x 2,40 m.	unid	1,00	R\$ 184,37	R\$ 184,37
9.1.15		Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - Isolação HEPR 90°C.	m	1,50	R\$ 50,83	R\$ 76,25
9.2		Quadros de Energia:				
9.2.1		Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.891,56	R\$ 1.891,56
9.2.2		Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 709,59	R\$ 1.419,18
9.2.3		Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 772,60	R\$ 772,60
9.2.4		Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 80 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 224,66	R\$ 449,32
9.2.5		Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 47,07	R\$ 2.259,36
9.2.6		Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 196,45	R\$ 5.893,50
9.3		Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 14,85	R\$ 2.673,00
9.4		Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 18,58	R\$ 2.601,20
9.5		Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 9,84	R\$ 1.771,20
9.6		Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 17,95	R\$ 2.513,00
9.7		Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,50	R\$ 1.925,00
9.8		Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 4,44	R\$ 2.752,80
9.9		Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 6,78	R\$ 2.712,00
9.10		Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 9,64	R\$ 2.892,00
9.11		Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolação em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 17,51	R\$ 2.626,50
9.12		Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 16,80	R\$ 4.200,00
9.13		Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 16,97	R\$ 3.054,60
9.14		Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	80,00	R\$ 25,74	R\$ 2.059,20
9.15		Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	12,00	R\$ 26,38	R\$ 316,56
9.16		Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	590,00	R\$ 26,21	R\$ 15.463,90
9.17		Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	30,00	R\$ 32,74	R\$ 982,20
9.18		Chuveiro elétrico eletrônico, 220V.	unid	7,00	R\$ 129,05	R\$ 903,35
9.19		TRIO1 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	820,86	R\$ 117,88	R\$ 96.762,96
9.20		Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	212,00	R\$ 25,94	R\$ 5.499,28
9.21		Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	429,00	R\$ 40,40	R\$ 17.331,60
9.22		Spot de embutir redondo.	unid	32,00	R\$ 111,89	R\$ 3.580,48
9.23		Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 15W (LU02).	unid	32,00	R\$ 19,62	R\$ 627,84
9.24		Spot de sobrepor.	unid	25,00	R\$ 95,77	R\$ 2.394,25
9.25		Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	25,00	R\$ 19,50	R\$ 487,50

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.26		Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10W - 60cm.	unid	2,00	R\$ 28,10	R\$ 56,20
9.27		Spot redondo direcional.	unid	16,00	R\$ 44,70	R\$ 715,20
9.28		Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	16,00	R\$ 18,84	R\$ 301,44
9.29		Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 3690 a 4800lm, potência de 38W a 41W.	unid	23,00	R\$ 365,74	R\$ 8.412,02
9.30		Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40W.	unid	23,00	R\$ 104,40	R\$ 2.401,20
9.31		Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	7,00	R\$ 336,91	R\$ 2.358,37
9.32		Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	7,00	R\$ 37,38	R\$ 261,66
9.33		Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	15,00	R\$ 635,25	R\$ 9.528,75
9.34		Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/100Mbps.	unid	1,00	R\$ 3.240,92	R\$ 3.240,92
9.35		Caixa de telefone em chapa de aço padrão Telebrás, dimensões internas 600 x 600 x 120mm.	unid	1,00	R\$ 417,60	R\$ 417,60
9.36		Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	26,00	R\$ 401,60	R\$ 10.441,60
9.37		Ponto para ar condicionado, completo, incluindo cabeamento, caixa 4x2" e espelho.	unid	31,00	R\$ 122,94	R\$ 3.811,14
9.38		Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.794,00	R\$ 2.794,00

Total do Item 9 R\$ 250.811,98

10	Cobertura					
10.3		Revisão geral da cobertura existente, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.794,00	R\$ 2.794,00

Total do Item 10 R\$ 2.794,00

11	Revestimento					
11.1		Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia traço 1:4 com adição de 150kg de cimento, para tubulação Ø32 mm - 1 1/4" e 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 9,23	R\$ 1.846,00
11.2		Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:4, e = 5mm.	m²	466,75	R\$ 6,94	R\$ 3.239,25
11.3		Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	466,75	R\$ 39,61	R\$ 18.487,97
11.4		Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	466,75	R\$ 14,38	R\$ 6.711,87
11.5		Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao mancharmento 4, referência em projeto.	m²	466,75	R\$ 251,42	R\$ 117.350,29



Tecnocon
Engenharia e Construções Ltda.

Folha
2673

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.6		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 2,27 x 0,50m - Sanitários Bloco Administrativo).	m²	2,27	R\$ 905,91	R\$ 2.056,42
11.7		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,00 x 0,50m - Sanitários Bloco Cozinha).	m²	0,50	R\$ 905,91	R\$ 452,96
11.8		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 3,20 x 0,60m - Copa Bloco Administrativo).	m²	1,92	R\$ 905,91	R\$ 1.739,35
11.9		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 4 cubas de louça e 3 lixeiras conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 3,04 x 0,50m - Bloco Sanitários e 1 unidade com dimensões 4,24 x 0,50m - Bloco Sanitários).	m²	5,16	R\$ 905,91	R\$ 4.674,50
11.10		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "L" com dimensões externas 2,77 x 1,90m e largura 0,60m - Recepção Bloco Cozinha, 1 unidade em formato "L" com dimensões externas 3,55 x 1,60m e largura 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha e 1 unidade com dimensões 1,90 x 0,60m - Recepção Bloco Cozinha).	m²	6,31	R\$ 905,91	R\$ 5.716,29
11.11		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para duas cubas conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "U" com dimensões externas 3,56 x 2,66 x 3,34m e largura 0,60m - Cozinha Suja Bloco Cozinha).	m²	5,02	R\$ 905,91	R\$ 4.547,67
11.12		Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para uma cuba conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,99 x 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha).	m²	1,79	R\$ 905,91	R\$ 1.621,58
11.13		Conjunto de 4 prateleiras em granito fixadas com mão francesa a cada 40cm - L= 40,0cm (2 conjuntos com comprimento 1,40m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha e 1 conjunto com comprimento 3,08m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha).	m²	9,41	R\$ 571,01	R\$ 5.373,20
11.14		Pelotil de granito natural 15cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	16,28	R\$ 119,12	R\$ 1.939,27

Total do item 11 R\$ 175.756,62

12	Piso					
12.1		Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	3.182,16	R\$ 27,37	R\$ 87.095,72

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
12.2		Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	159,11	R\$ 975,74	R\$ 155.248,04
12.3		Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	197,13	R\$ 251,42	R\$ 49.562,42
12.4		Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, inclusive ampliação do Refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	1.323,86	R\$ 102,63	R\$ 135.867,75
12.5		Piso em granilite moldado no local - Cor Branco, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	789,59	R\$ 102,63	R\$ 81.035,62
12.6		Piso em granilite moldado no local - Cor Laranja, inclusive ampliação do refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	406,72	R\$ 102,63	R\$ 41.741,67
12.7		Piso em granilite moldado no local - Cor Azul Escuro, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	464,66	R\$ 102,63	R\$ 47.708,58
12.8		Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	3,30	R\$ 137,46	R\$ 453,62

Total do item 12 R\$ 598.713,42

13	Pintura					
13.1		Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	676,21	R\$ 5,92	R\$ 4.003,16
13.2		Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	676,21	R\$ 24,97	R\$ 16.884,96
13.3		Massa corrida à base de PVA (forro e parede interna).	m²	2.566,44	R\$ 14,21	R\$ 36.469,11
13.4		Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	2.566,44	R\$ 5,92	R\$ 15.193,32
13.5		Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	1.075,80	R\$ 24,97	R\$ 26.862,73
13.6		Pintura com tinta epóxi em parede interna e teto, duas demãos, cor a definir.	m²	250,78	R\$ 24,97	R\$ 6.261,98
13.7		Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	1.239,86	R\$ 34,82	R\$ 43.171,93
13.8		Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	308,92	R\$ 8,68	R\$ 2.681,43
13.9		Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	308,92	R\$ 46,87	R\$ 14.479,08

Total do item 13 R\$ 166.007,70

14	Serviços complementares					
14.1		Instalação de coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 7,51 até 16,00m² (Cozinha).	unid	1,00	R\$ 5.084,55	R\$ 5.084,55
14.2		Dutos em chapa de aço galvanizado para aberturas zenitais dos sanitários e dos corredores das salas de aula, inclusive materiais de instalação.	kg	222,63	R\$ 53,22	R\$ 11.848,37
14.3		Limpeza geral de obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.235,20	R\$ 2.235,20

Total do item 14 R\$ 19.168,12

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
------	--------	------------------------	------	--------	----------------	-------------

TOTAL ITEM A R\$ 1.973.435,54

B Ampliação e Adequações (Refeitório)

1 Serviços Preliminares

1.1		Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m²	230,00	R\$ 21,11	R\$ 4.855,30
1.2		Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m³	322,00	R\$ 33,53	R\$ 10.796,66
1.3		Locação de obra de edificação.	m²	186,31	R\$ 18,17	R\$ 3.385,25

Total do item 1 R\$ 19.037,21

2 Infraestrutura

2.1		Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,10	R\$ 47,14	R\$ 758,95
2.2		Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,81	R\$ 17,59	R\$ 225,33
2.3		Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	80,00	R\$ 87,71	R\$ 7.016,80
2.4		Aço CA 50, armadura média.	kg	710,00	R\$ 12,22	R\$ 8.676,20
2.5		Forma em madeira comum para fundação.	m²	31,90	R\$ 103,38	R\$ 3.297,82
2.6		Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 512,20	R\$ 1.536,60
2.7		Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 159,02	R\$ 477,06
2.8		Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	1,50	R\$ 1.275,62	R\$ 1.913,43
2.9		Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	38,50	R\$ 20,32	R\$ 782,32

Total do item 2 R\$ 24.684,51

3 Estrutura

3.1		Forma plana em compensado para estrutura aparente (vigas e pilares).	m²	56,40	R\$ 215,29	R\$ 12.142,35
3.2		Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	10,20	R\$ 197,28	R\$ 2.012,26
3.3		Forma plana em compensado para estrutura aparente (laje).	m²	99,30	R\$ 215,29	R\$ 21.378,30
3.4		Aço CA 50, armadura média.	kg	1.140,00	R\$ 12,22	R\$ 13.930,80
3.5		Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	19,05	R\$ 512,20	R\$ 9.757,41
3.6		Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	8,00	R\$ 109,64	R\$ 869,04

Total do item 3 R\$ 59.880,17

4 Alvenaria

4.1		Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	44,80	R\$ 98,08	R\$ 4.393,98
-----	--	---	----	-------	-----------	--------------

Total do item 4 R\$ 4.393,98

5 Cobertura

5.1		Estruturas metálicas para cobertura.	kg	2.980,96	R\$ 28,94	R\$ 86.268,96
-----	--	--------------------------------------	----	----------	-----------	---------------

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.2		Fechamento em chapa perfurada com furo redondo em aço carbono ou alumínio branco.	m²	58,13	R\$ 1.432,74	R\$ 83.285,18
5.3		Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	93,09	R\$ 209,09	R\$ 19.464,19
5.4		Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	29,00	R\$ 131,43	R\$ 3.811,47
5.5		Telha de barro tipo romana.	m²	223,57	R\$ 72,35	R\$ 16.175,29

Total do item 5 R\$ 209.005,11

6	Serviços Complementares					
6.1		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.011,68	R\$ 2.011,68

Total do item 6 R\$ 2.011,68

TOTAL ITEM B R\$ 319.012,66

C	Área Externa (Portaria, Lavanderia, Depósitos, Portal do Saber, Arquibancada, Quadra Poliesportiva e Piso externo)					
----------	---	--	--	--	--	--

1	Serviços Preliminares					
1.1		Demolição mecanizada de piso de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material (piso, contrapiso, canaleta e escada).	m²	50,00	R\$ 319,35	R\$ 15.967,50
1.2		Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	8,00	R\$ 41,24	R\$ 329,92
1.3		Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lestro de concreto com espessura até 3cm.	m²	156,83	R\$ 11,31	R\$ 1.773,75
1.4		Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	7,91	R\$ 63,45	R\$ 501,89
1.5		Demolição de revestimento de azulejo.	m²	124,27	R\$ 5,29	R\$ 657,39
1.6		Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	7,00	R\$ 16,92	R\$ 118,44
1.7		Carga manual e retirada de entulho com cacoemba.	m³	86,25	R\$ 130,94	R\$ 11.293,58
1.8		Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m³	402,50	R\$ 21,11	R\$ 8.496,78
1.9		Transporte de terra para compactação de aterro posto-obra.	m³	583,50	R\$ 33,53	R\$ 18.894,16

Total do item 1 R\$ 58.033,41

2	Infraestrutura					
2.1		Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	273,00	R\$ 47,14	R\$ 12.889,22
2.2		Resteio manual apiloado sem controle de compactação.	m³	209,74	R\$ 17,59	R\$ 3.689,33
2.3		Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	720,00	R\$ 87,71	R\$ 63.151,20
2.4		Aço CA 50, armadura média.	kg	4.760,00	R\$ 12,22	R\$ 58.167,20
2.5		Forma em madeira comum para fundação.	m²	556,50	R\$ 103,38	R\$ 57.530,97
2.6		Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	58,00	R\$ 512,20	R\$ 29.707,60
2.7		Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	58,00	R\$ 169,02	R\$ 9.223,16

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.8		Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	30,60	R\$ 1.275,62	R\$ 39.033,97
2.9		Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	307,80	R\$ 20,32	R\$ 6.254,50

Total do item 2 R\$ 279.627,16

3	Estrutura					
3.1		Forma em compensado plastificado para estrutura aparente (pilares e vigas).	m²	479,32	R\$ 215,29	R\$ 103.192,80
3.2		Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Leite impermeabilizada).	m²	292,34	R\$ 180,01	R\$ 52.624,12
3.3		Aço CA 50, armadura média.	kg	4.810,50	R\$ 12,22	R\$ 58.340,31
3.4		Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	71,73	R\$ 512,20	R\$ 36.740,11
3.5		Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	71,73	R\$ 109,84	R\$ 7.878,82
3.6		Impermeabilização em manta asfáltica alumínio 3mm - Portaria e Arquibancada.	m²	191,54	R\$ 88,38	R\$ 16.924,47

Total do item 3 R\$ 273.700,63

4	Alvenaria					
4.1		Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	39,03	R\$ 86,23	R\$ 3.365,56
4.2		Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	653,93	R\$ 98,08	R\$ 64.137,45
4.3		Alvenaria de bloco de concreto estrutural para instalação de alamedado, 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	403,30	R\$ 123,19	R\$ 49.682,53

Total do item 4 R\$ 117.185,54

5	Esquadrias de alumínio					
5.1		P12 - Porta de abrir em lambril de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,80 x 2,20m (4 unidades).	m²	7,04	R\$ 1.459,04	R\$ 10.271,64
5.2		P13 - Porta de abrir de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 1.234,75	R\$ 1.815,08
5.3		P14 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 914,39	R\$ 1.344,15

Total do item 5 R\$ 13.430,87

6	Esquadrias de madeira					
6.1		P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	1,00	R\$ 1.613,79	R\$ 1.613,79

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
6.2		P3 - Porta de abrir em madeira serrada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0.70 x 2.20m.	unid	2,00	R\$ 1.348,87	R\$ 2.697,74

Total do item 6 R\$ 4.311,53

7	Esquadrias metálicas					
7.1		Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 41,80	R\$ 297,62
7.2		Portão com 2 folhas de correr em chapa perfurada com furo redondo D = 3cm em aço carbono ou alumínio branco.	m²	22,13	R\$ 728,85	R\$ 16.129,45
7.3		Manutenção do alamedado existente;				R\$ -
7.3.1		Pintura dos mourões e base de alvenaria do alamedado.	m²	412,48	R\$ 24,97	R\$ 10.299,13
7.3.2		Manutenção da tela em aço galvanizado do alamedado existente.	m²	1209,89	R\$ 6,91	R\$ 8.360,34

Total do item 7 R\$ 35.086,54

8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1		DN 25mm	m	75,00	R\$ 31,13	R\$ 2.334,75
8.1.2		DN 32mm	m	50,00	R\$ 41,26	R\$ 2.063,00
8.1.3		DN 40mm	m	60,00	R\$ 50,45	R\$ 3.027,00
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação:				
8.2.1		DN 50mm	m	65,00	R\$ 46,58	R\$ 3.027,70
8.2.2		DN 75mm	m	45,00	R\$ 73,23	R\$ 3.295,35
8.2.3		DN 100mm	m	70,00	R\$ 79,14	R\$ 5.539,80
8.3		Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	4,00	R\$ 364,31	R\$ 1.457,24
8.4		Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	6,00	R\$ 103,23	R\$ 619,38
8.5		Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	4,00	R\$ 174,23	R\$ 696,92
8.6		Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	4,00	R\$ 116,81	R\$ 467,24
8.7		Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	8,00	R\$ 365,68	R\$ 3.165,44
8.8		Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	4,00	R\$ 175,95	R\$ 703,80
8.9		Torneira de parede antivandalismo para máquina de lavar roupas e tanque em aço inoxidável.	unid	4,00	R\$ 553,01	R\$ 2.212,04
8.10		Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	4,00	R\$ 525,27	R\$ 2.101,08
8.11		Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	4,00	R\$ 48,79	R\$ 195,16
8.12		Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	4,00	R\$ 148,74	R\$ 594,96
8.13		Tanque em aço inoxidável.	unid	2,00	R\$ 1.409,22	R\$ 2.818,44
8.14		Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	4,00	R\$ 67,96	R\$ 271,84
8.15		Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200m, com alavanca.	unid	4,00	R\$ 287,76	R\$ 1.151,04
8.16		Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	4,00	R\$ 99,20	R\$ 396,80
8.17		Ralo linear em aço inox.	m	20,00	R\$ 611,66	R\$ 12.233,20
8.18		Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	2,00	R\$ 2.011,68	R\$ 4.023,36

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.19		Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.794,00	R\$ 2.794,00

Total do item 8 R\$ 55.189,54

9	Instalações elétricas					
9.1		Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.891,56	R\$ 1.891,56
9.2		Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 709,59	R\$ 1.419,18
9.3		Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 772,60	R\$ 772,60
9.4		Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 224,66	R\$ 449,32
9.5		Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 47,07	R\$ 2.259,36
9.6		Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 196,45	R\$ 5.893,50
9.7		Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 14,85	R\$ 445,50
9.8		Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 18,58	R\$ 185,80
9.9		Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 9,84	R\$ 295,20
9.10		Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 17,95	R\$ 179,50
9.11		Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,50	R\$ 1.925,00
9.12		Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 4,44	R\$ 2.752,80
9.13		Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 6,76	R\$ 2.712,00
9.14		Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 9,64	R\$ 2.892,00
9.15		Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 17,51	R\$ 2.626,50
9.16		Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 16,80	R\$ 4.200,00
9.17		Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 16,97	R\$ 3.054,60
9.18		Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	15,00	R\$ 25,74	R\$ 386,10
9.19		Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	3,00	R\$ 26,38	R\$ 79,14
9.20		Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	52,00	R\$ 26,21	R\$ 1.362,92
9.21		Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	5,00	R\$ 32,74	R\$ 163,70
9.22		TRIO1 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	56,49	R\$ 117,43	R\$ 6.633,82
9.23		Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	45,00	R\$ 25,94	R\$ 1.167,30
9.24		Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	30,00	R\$ 40,40	R\$ 1.212,00
9.25		Spot de sobrepor.	unid	6,00	R\$ 95,77	R\$ 574,62
9.26		Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	6,00	R\$ 19,50	R\$ 117,00
9.27		Spot redondo direcionável.	unid	14,00	R\$ 44,70	R\$ 625,80
9.28		Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	14,00	R\$ 18,84	R\$ 263,76
9.29		Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	15,00	R\$ 336,91	R\$ 5.053,65
9.30		Projektor para iluminação da portaria e letreiro.	unid	28,00	R\$ 1.450,94	R\$ 40.626,32

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.31		Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	43,00	R\$ 37,38	R\$ 1.607,34
9.32		Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	3,00	R\$ 635,25	R\$ 1.905,75
9.33		Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	2,00	R\$ 401,60	R\$ 803,20
9.34		Poste de concreto circular, 200kg, h = 9,00m.	unid	17,00	R\$ 1.773,18	R\$ 30.144,06
9.35		Braço (P-55) para poste.	unid	17,00	R\$ 3.166,87	R\$ 53.836,79
9.36		Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena.	unid	17,00	R\$ 555,32	R\$ 9.440,44
9.37		Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.794,00	R\$ 2.794,00

Total do item 9 **R\$ 192.751,93**

10	Revestimento					
10.1		Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	61,34	R\$ 6,94	R\$ 425,70
10.2		Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:6, e = 20mm.	m²	61,34	R\$ 39,61	R\$ 2.429,68
10.3		Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	61,34	R\$ 14,38	R\$ 882,07
10.4		Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	61,34	R\$ 251,42	R\$ 15.422,10
10.5		Barra lisa com acabamento em nata de cimento.	m²	2.071,88	R\$ 37,53	R\$ 77.756,91
10.6		Revestimento em concreto ripado para muro da Portaria.	m²	32,50	R\$ 167,84	R\$ 5.448,30
10.7		Tempo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades espelhadas com formato Irregular - Sanitários Bloco Portal do Saber).	m²	1,07	R\$ 905,91	R\$ 969,32
10.8		Tempo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,30 x 0,50m - Sanitário Bloco Portaria e 1 unidade com dimensões 0,80 x 0,50m - Sanitário Bloco Lavanderia).	m²	1,05	R\$ 905,91	R\$ 951,21
10.9		Tempo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 2 cubas em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,82 x 0,65m - Lavanderia Bloco Lavanderia).	m²	1,83	R\$ 905,91	R\$ 1.657,82

Total do item 10 **R\$ 105.943,11**

11	Piso					
----	------	--	--	--	--	--

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.1		Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	7,84	R\$ 975,74	R\$ 7.651,27
11.2		Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem penetrar traço 1:4, e = 3cm.	m²	156,83	R\$ 27,37	R\$ 4.292,44
11.3		Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	22,83	R\$ 251,42	R\$ 5.689,63
11.4		Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	92,98	R\$ 102,83	R\$ 9.540,48
11.5		Piso em cimento desempenado e alisado queimado.	m²	41,24	R\$ 37,97	R\$ 1.565,88
11.6		Piso em concreto fck = 20MPa desempenado, e = 8,00cm, armado com tela soldada 15x15cm com preparo e juntas de dilatação.	m²	58,50	R\$ 975,74	R\$ 57.080,79
11.7		Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, areia e grama.	m	6,69	R\$ 137,46	R\$ 919,61
11.8		Drenagem;				
11.8.1		Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	36,11	R\$ 47,14	R\$ 1.702,23
11.8.2		Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	32,50	R\$ 17,59	R\$ 571,68
11.8.3		Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8,0cm.	unid	164,65	R\$ 112,38	R\$ 18.503,37
11.8.4		Meia tubulação de concreto para canaleta de drenagem pluvial.	m	130,90	R\$ 68,68	R\$ 8.990,21
11.8.5		Tubo de PVC rígido para drenagem pluvial, DN = 100mm, inclusive conexões.	m	170,00	R\$ 112,34	R\$ 19.097,80

Total do item 11 **R\$ 135.605,39**

12	Pintura					
12.1		Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	208,95	R\$ 5,92	R\$ 1.236,98
12.2		Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	208,95	R\$ 24,97	R\$ 5.217,48
12.3		Masse corrida a base de PVA (forro e parede interna).	m²	551,27	R\$ 14,21	R\$ 7.833,55
12.4		Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	551,27	R\$ 5,92	R\$ 3.263,52
12.5		Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	215,81	R\$ 24,97	R\$ 5.388,78
12.6		Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	335,46	R\$ 34,82	R\$ 11.680,72
12.7		Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	38,71	R\$ 8,68	R\$ 336,00
12.8		Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	38,71	R\$ 46,87	R\$ 1.814,34

Total do item 12 **R\$ 36.771,37**

13	Vegetação					
13.1		Escavação para árvores: covas de aproximadamente 35 x 35 x 80cm.	m³	3,04	R\$ 58,58	R\$ 177,94
13.2		Preparação do Solo:				
13.2.1		Areia grossa para plantio nas covas.	m³	0,76	R\$ 250,84	R\$ 190,64

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
13.2.2		Composto orgânico para plantio nas covas.	m³	1,52	R\$ 241,79	R\$ 367,52
13.2.3		Reaterro manual apiloado de solo de escavação, areia grossa e composto orgânico (1:1:2) em covas para plantio de árvores sem controle de compactação.	m³	3,04	R\$ 17,59	R\$ 53,47
13.3		Árvores e Palmeiras:				
13.3.1		LAIN - Resedá Branca - <i>Lagerstroemia indica</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 581,15	R\$ 2.324,60
13.3.2		PLRU - Jasmim Manga - <i>Plumeria rubra</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 581,15	R\$ 2.324,60
13.3.3		TACH - Ipê Amarelo - <i>Tabebuia chrysotricha</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	17,00	R\$ 379,98	R\$ 6.459,66
13.3.4		TARO - Ipê Branco - <i>Tabebuia roseoalba</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	6,00	R\$ 379,98	R\$ 2.279,88

Total do item 13 R\$ 14.172,31

14	Arquibancada					
14.1		Arquibancada:				
14.1.1		Aterro manual apiloado para enchimento da arquibancada.	m³	30,00	R\$ 58,24	R\$ 1.747,20
14.1.2		Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	112,93	R\$ 123,19	R\$ 13.911,85
14.1.3		Argamassa graute.	m²	0,69	R\$ 443,06	R\$ 305,71
14.1.4		Cimento desempenado e alisado quelmado.	m²	112,93	R\$ 37,97	R\$ 4.287,95
14.1.5		Aço CA 25.	kg	346,50	R\$ 14,58	R\$ 5.051,97
14.2		Cobertura:				
14.2.1		Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos.	m²	34,48	R\$ 307,78	R\$ 10.612,25
14.2.2		Caixa, rufo, rufos de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	59,00	R\$ 131,43	R\$ 7.754,37
14.2.3		Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	39,12	R\$ 122,84	R\$ 4.805,50

Total do item 14 R\$ 48.476,80

15	Serviços Complementares					
15.1		Bicicletário, conforme projeto.	unid	3,00	R\$ 679,55	R\$ 2.038,65
15.2		Letreiro com nome da escola:				
15.2.1		Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8'.	m	1.699,98	R\$ 35,57	R\$ 60.468,29
15.2.2		Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	1.025,09	R\$ 5,39	R\$ 5.525,24
15.2.3		Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	1.025,09	R\$ 4,31	R\$ 4.418,14
15.2.4		Revestimento em placas de alumínio composto "ACM", espessura de 4mm e acabamento em PVDF.	m²	10,00	R\$ 916,65	R\$ 9.166,50
15.3		Elemento da cobertura sobre portaria:				
15.3.1		Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8'.	m	11.616,53	R\$ 35,57	R\$ 413.199,97
15.3.2		Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	7.004,77	R\$ 5,39	R\$ 37.755,71
15.3.3		Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	7.004,77	R\$ 4,31	R\$ 30.190,56
15.4		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.458,72	R\$ 2.458,72

Total do item 15 R\$ 564.221,78

TOTAL ITEM C R\$ 1.934.507,90

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
TOTAL GERAL						R\$ 4.226.956,10

Araraquara, 08 de agosto de 2023


 Tecnocon Engenharia e Construções Ltda.
 CNPJ nº 00.539.962/0001-13
 Beatriz Massafra
 Sócio-proprietária


 TECNOCON ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
 ROBERTO MASSAFRA
 Engenheiro Civil
 CREA/SP 0600216800



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBRA: Reforma e Ampliação do ENEF "Luiz Roberto Salinas Farias" - Etapa 2
LOCAL: Av. Prof. Gustavo Flauschmidt, s/n, Jd. Residencial Paraisópolis - Araraquara-SP.
Plano de execução - 360 parcelas e sucessor diário

PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE CUSTODIAÇÃO - 2023		PIRETO DE	
------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--	-----------	--



À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 012/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2997/2023

OBJ: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA 2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF "LUIZ ROBERTO SALINAS FORTES", NA AV. PROFESSOR GUSTAVO FLEURY CHARMILOT, S/N. JARDIM RESIDENCIAL PARAÍSO, ARARAQUARA - SP, CONFORME DESCRITO NO PROJETO BÁSICO, NO MEMORIAL DESCRITIVO, NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS E DEMAIS ANEXOS, QUE FAZEM PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE EDITAL".

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO

TIPOLOGIA DE OBRA:

Construção e Reforma de Edifícios

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOPTADO - %
		MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIA	
1	Administração Central	3,00	5,50	4,00	3,90
2	Lucro	6,16	8,96	7,40	6,16
3	Despesas Financeiras	0,59	1,39	1,23	0,59
4	Seguro e Garantia	0,80	1,00	0,80	0,80
5	Risco	0,97	1,27	1,27	0,97
6	TRIBUTOS				6,65
6.1	ISS (**)(***)	Conforme legislação específica			3,00
6.2	PIS	Conforme legislação específica			0,65
6.3	COFINS	Conforme legislação específica			3,00
7	BDI (SEM DESONERAÇÃO)	20,34	25,00	22,12	20,88
7.1	TRIBUTOS + INSS	Considerando 4,5% sobre o VI			11,15
8	BDI (COM DESONERAÇÃO)				27,00

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula prevista no acórdão 2622/2013

- TCU - Plenário:
$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

S = taxa de seguros;

R = taxa de risco e imprevistos;

G = garantias exigidas em edital;

DF = taxa das despesas financeiras;

L = taxa de lucro bruto;

I = taxa de tributos (PIS, CONFINS e ISS);

Araraquara, 08 de Agosto de 2023.


TECNOCON ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
ROBERTO MASSAFRA
Engenheiro Civil
CREA/SP 050224800


Tecnoco Engenharia e Construções Ltda.
Beatriz Massafra
Sócia-proprietária



Tecnocon
Engenharia e Construções Ltda



PROPOSTA

À

Prefeitura do Município de Araraquara

CONCORRÊNCIA n.º 012/2023

PROCESSO LICITATÓRIO n.º 2997/2023

TECNOCON ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA



À
Prefeitura do Município de
CONCORRÊNCIA n.º 012/20
PROCESSO LICITATÓRIO n.º ;
Envelope n.º 02 - PROPOSTA
TECNOCON ENGENHARIA E

**OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF LUIZ ROBERTO
SALINAS FORTES – ETAPA 2**

**Local : Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot s/nº Jardim Paraíso –
ARARAQUARA - SP**

**Concorrência Nº 12/2023
Processo nº 2997/2023**

PROPOSTA

A
Prefeitura do Município de Araraquara
Araraquara SP

Ref.: Reforma e ampliação da EMEF Luiz Roberto Salinas Fortes
Concorrência nº 012/2023
Processo nº 2997/2023

YTOARA ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA, vem apresentar-lhes para sua apreciação nossa proposta comercial para os serviços referenciados acima, com descrições técnicas abaixo e condições comerciais estabelecidas.

A – Valor dos Serviços : R\$ 4.400.619,11 (Quatro milhões, quatrocentos mil, seiscentos e dezenove reais, onze centavos), referente a materiais, mão de obra qualificada e equipamentos.

B- Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

C- Prazo de Execução: 360 (trezentos e sessenta) dias.

D- Condições de Pagamento: Em medições mensais, conforme cronograma.

E- Início: até 05 dias após assinatura do contrato ou ordem de serviço.

F- Nossa proposta está inclusa todas as despesas com uniformes, transporte, alimentação, convênio médico e seguro pessoal destinados ao bom desempenho do serviço.

G- Todas as despesas trabalhistas, encargos federais, estaduais e municipais, serão de inteira responsabilidade da construtora.

H- Com o objetivo de reduzir os acidentes, a incidência de doenças ocupacionais, propiciar ambientes de trabalho seguro para seus empregados, controle de saúde física e mental dos trabalhadores em função de suas atividades e preservação da saúde de seus trabalhadores, apresentamos o que segue:

- PCMAT: Programa de Condições do Meio Ambiente do Trabalho;
- PPRA: Programa de Prevenção de Riscos Ambientais;
- PCMSO: Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional;
- PPP: Perfil Profissiográfico Previdenciário;
- LTCAT: Laudo Técnico de Condições do Trabalho.

I- Estamos atendendo as leis ambientais, no que diz respeito aos resíduos sólidos, pois, os mesmos serão descartados em locais apropriados.

J- Emitir as devidas anotações de responsabilidade técnica exigidas pelo Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Estado de São Paulo.

K- Responsabilidade da construtora:

- Fornecimento de Materiais e Mão de Obra qualificada, para execução dos trabalhos;
- Fornecimento de EPI's e ferramentas manuais em quantidade suficiente para execução dos trabalhos;

L- Declaramos de que os preços apresentados contemplam todos os custos diretos e indiretos referente ao objeto , entre outros : tributos, encargos sociais, materiais, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

Atenciosamente,

Araraquara, 08 de Agosto de 2023.



YTOARA ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA
Rubens Tositto Junior



YTOARA
engenharia & comércio



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

PLANILHA DE QUANTITATIVO E PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:- Reforma e Ampliação do EMEF "Luiz Roberto Salinas Fortes" - Etapa 2
LOCAL: Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot, s/n
Jd. Residencial Paraíso - Araraquara-SP.

Empresa: YTOARA ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA

Concorrência: 012/2023

Processo Administrativo: 2997/2023

Data Base do orçamento: Agosto/2023

BDI: 27,00%



Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
Reforma Geral e Adequações (Salas de Aula, Sanitários, Bibliotecas, Cozinha, Refeitório e Bloco administrativo)						
A						
1	Serviços Preliminares					
1.1	02.08.020	Placa de obra no padrão PMA.	m²	6,00	R\$ 800,00	R\$ 4.800,00
1.2	04.21.160	Retirada de Quadro de Energia.	m²	0,36	R\$ 75,00	R\$ 27,00
1.3	02.02.130	Execução de canteiro de obras (abrigo de materiais, escritório e sanitários).	unid x mês	18,00	R\$ 1.200,00	R\$ 21.600,00
1.4	01.17.061	Projeto executivo referente ao edifício todo em formato A0 (cálculo estrutural de concreto armado e de estrutura da cobertura).	unid	5,00	R\$ 2.500,00	R\$ 12.500,00
1.5	01.17.121	Projetos executivos complementares em formato A0 (instalações hidráulicas, instalações elétricas e de drenagem).	unid	4,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
1.6	02.03.080	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada.	m²	400,00	R\$ 49,00	R\$ 19.600,00
1.7	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	1.282,53	R\$ 10,00	R\$ 12.825,30
1.8	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	38,00	R\$ 45,00	R\$ 1.710,00
1.9	06.103.000435.SER	Execução de rasgo em alvenaria para passagem de tubulação Ø32mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 10,00	R\$ 2.000,00
1.10	02.102.000046.SER	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	527,69	R\$ 5,00	R\$ 2.638,45
1.11	02.102.000032.SER	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	72,00	R\$ 17,00	R\$ 1.224,00
1.12	04.09.020	Retirada de esquadria metálica.	m²	39,83	R\$ 32,00	R\$ 1.274,56

**YTOARA**

engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
1.13	02.102.000002.SER	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	50,76	R\$ 71,00	R\$ 3.603,96
1.14	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com cacamba.	m³	137,24	R\$ 138,00	R\$ 18.939,12
Total do item 1						R\$ 107.942,39
2	Infraestrutura					
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,00	R\$ 41,80	R\$ 668,80
2.2	06.11.040	Reaterro manual apilado sem controle de compactação.	m³	12,73	R\$ 15,00	R\$ 190,95
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apilada moldada "in loco" para 20ton. ø25cm.	m	110,00	R\$ 75,00	R\$ 8.250,00
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	210,00	R\$ 12,50	R\$ 2.625,00
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	30,70	R\$ 93,00	R\$ 2.855,10
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 560,00	R\$ 1.680,00
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 160,00	R\$ 480,00
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m²	1,20	R\$ 1.100,00	R\$ 1.320,00
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	31,00	R\$ 20,00	R\$ 620,00
Total do item 2						R\$ 18.689,85
3	Estrutura					
3.1	Bloco Administrativo					
3.1.1	09.02.020	Forma em compensado plastificado para estrutura convencional (vigas e pilares).	m²	34,25	R\$ 183,00	R\$ 6.267,75
3.1.2	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	810,00	R\$ 12,50	R\$ 10.125,00
3.1.3	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	9,00	R\$ 565,00	R\$ 5.085,00
3.1.4	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	9,00	R\$ 99,00	R\$ 891,00
3.2	Marquise Corredor 01 (2 unidades)					
3.2.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	206,20	R\$ 183,00	R\$ 37.734,60
3.2.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	11,00	R\$ 183,00	R\$ 2.013,00
3.2.3	46.03.060	Tubo condutor de PVC rígido para águas pluviais, DN = 150mm, conforme projeto.	m	11,00	R\$ 152,00	R\$ 1.672,00
3.2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.260,00	R\$ 12,50	R\$ 15.750,00
3.2.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	14,00	R\$ 565,00	R\$ 7.910,00
3.2.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	14,00	R\$ 99,00	R\$ 1.386,00
3.2.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0.50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	96,04	R\$ 230,00	R\$ 22.089,20

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
3.2.8	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	116,48	R\$ 149,00	R\$ 17.355,52
3.3		Marquise Corredor 02 (2 unidades)				
3.3.1	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m²	63,38	R\$ 183,00	R\$ 11.598,54
3.3.2	09.04.020	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 16cm.	m	11,60	R\$ 99,00	R\$ 1.148,40
3.3.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	5,80	R\$ 111,00	R\$ 643,80
3.3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	441,00	R\$ 12,50	R\$ 5.512,50
3.3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	4,90	R\$ 565,00	R\$ 2.768,50
3.3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	4,90	R\$ 99,00	R\$ 485,10
3.3.7	16.13.070	Telhamento em chapa de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduiche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	33,91	R\$ 230,00	R\$ 7.799,30
3.3.8	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	61,26	R\$ 139,00	R\$ 8.515,14
Total do item 3						R\$ 166.750,35
4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	185,68	R\$ 78,40	R\$ 14.557,31
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	3,96	R\$ 89,20	R\$ 353,23
4.3	06.102.000035.SER	Divisória sanitária de granito e = 3cm, assentada com argamassa, conforme especificação de projeto.	m²	64,10	R\$ 842,00	R\$ 53.972,20
4.4	14.30.310	Divisória em placas de gesso acartonado, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST - Montantes a cada 400mm.	m²	15,04	R\$ 148,50	R\$ 2.233,44
4.5	33.01.280	Entelamento corretivo de superfície com trinca por retração ou dilatação, revestida com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:3, largura da tela = 15cm.	m	100,00	R\$ 48,50	R\$ 4.850,00
Total do item 4						R\$ 75.966,18
5	Esquadrias de alumínio					
5.1	27.103.000120.SER	J1 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maximizar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,01 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maximizar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (2 unidades).	m²	5,13	R\$ 542,30	R\$ 2.782,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.2	27.103.000120.SER	J2 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,93 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,36	R\$ 542,30	R\$ 1.279,83
5.3	27.103.000120.SER	J3 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,87 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,21	R\$ 542,30	R\$ 1.198,48
5.4	27.103.000120.SER	J4 ADM - Janela com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, sendo uma fixa e uma maxim-ar, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 0,97 x 2,54 x 0,00m, sendo a folha com vidro fixo (inferior) com altura 0,90m e a folha com vidro maxim-ar (superior) com altura 1,64m, conforme projeto (1 unidade).	m²	2,46	R\$ 542,30	R\$ 1.334,06
5.5	27.103.000120.SER	J1 COZ - Janela de ventilação permanente com 2 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,60 x 0,80 x 2,15m, conforme projeto (1 unidade).	m²	3,68	R\$ 542,30	R\$ 1.995,66
5.6	27.103.000120.SER	Vidro fixo temperado de 8mm com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 1,40 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	3,56	R\$ 542,30	R\$ 1.930,59
5.7	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 3,82 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Recepção - Administrativo.	m²	9,70	R\$ 542,30	R\$ 5.260,31
5.8	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 3 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,78 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Atendimento/Secretaria - Administrativo.	m²	7,06	R\$ 542,30	R\$ 3.828,6

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.9	27.103.000120.SER	Vidro fixo com 4 folhas de vidro temperado de 8mm com junta seca e com caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 4,05 x 2,54 x 0,00m conforme projeto (1 unidade) - Atendimento/Secretaria - Administrativo.	m²	10,29	R\$ 542,30	R\$ 5.580,27
5.10	27.103.000120.SER	J1 SAN - Janela basculante com 8 folhas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,65 x 1,10 x 1,90m, conforme projeto (4 unidades).	m²	11,66	R\$ 542,30	R\$ 6.323,22
5.11	27.103.000120.SER	J2 SAN - Janela com 2 folhas fixas separadas em vidro temperado de 8mm, e caixilho de alumínio na cor branca - L x A x P = 2,84 x 0,60 x 2,40m, conforme projeto (2 unidades).	m²	3,41	R\$ 542,30	R\$ 1.849,24
5.12	25.02.042	P4 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,90 x 2,10m (3 unidades).	m²	5,67	R\$ 935,00	R\$ 5.301,45
5.13	25.02.040 + 26.02.040	P5 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,38 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,24	R\$ 1.745,00	R\$ 9.143,80
5.14	25.02.040 + 26.02.040	P7 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,35 x 2,20m (1 unidade).	m²	5,61	R\$ 1.745,00	R\$ 9.789,45
5.15	25.02.040 + 26.02.040	P8 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,20 x 2,20m (2 unidades).	m²	9,68	R\$ 1.745,00	R\$ 16.891,60
5.16	25.02.040 + 26.02.040	P10 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 2,50 x 2,45m (1 unidade).	m²	6,13	R\$ 1.745,00	R\$ 10.696,85
5.17	25.02.040 + 26.02.040	P11 - Porta de correr com 4 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 2 folhas de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 3,70 x 2,45m (1 unidade).	m²	9,07	R\$ 1.745,00	R\$ 15.827,15

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.18	25.02.040 + 26.02.040	P15 - Porta de correr com 2 folhas em vidro temperado incolor de 8mm, sendo 1 folha de correr, caixilho de alumínio na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 1,96 x 2,20m (1 unidade).	m²	4,29	R\$ 1.745,00	R\$ 7.488,05
5.19	25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida.	m²	37,70	R\$ 988,50	R\$ 37.266,45
5.20	25.01.040	Caixilho em alumínio basculante, sob medida.	m²	11,66	R\$ 1.345,00	R\$ 15.682,70
5.21	25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida.	m²	12,16	R\$ 988,50	R\$ 12.020,16
5.22	14.20.010	Vergas e contravergas de concreto armado.	m³	0,37	R\$ 1.930,00	R\$ 714,10
Total do item 5						R\$ 174.182,06
6	Esquadrias de madeira					
6.1	12.104.000062.SER + 23.20.140	P1 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,80 x 2,20m.	unid	5,00	R\$ 1.650,00	R\$ 8.250,00
6.2	12.104.000062.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	30,00	R\$ 1.650,00	R\$ 49.500,00
6.3	12.104.000062.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.379,00	R\$ 2.758,00
6.4	23.04.080	Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,60 x 1,70m (Sanitários alunos e Sanitários área dos colaboradores).	unid	16,00	R\$ 1.297,00	R\$ 20.752,00
6.5	23.04.070	Porta em laminado melamínico à prova d'água com trinco e puxador, batente metálico, completa. L x A = 0,90 x 1,70m (Sanitários alunos).	unid	2,00	R\$ 1.474,00	R\$ 2.948,00
Total do item 6						R\$ 84.208,00
7	Esquadrias metálicas					
7.1	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 47,50	R\$ 338,20
7.2	24.03.200	Tela de proteção removível tipo mosquiteiro em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro - Portas e janelas da cozinha, lactário e despensa, inclusive passa pratos.	m²	7,64	R\$ 1.350,00	R\$ 10.314,00
Total do item 7						R\$ 10.652,20



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8	Instalações hidráulicas					
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões	m	250,00	R\$ 28,00	R\$ 7.000,00
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	200,00	R\$ 37,50	R\$ 7.500,00
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	180,00	R\$ 45,80	R\$ 8.244,00
8.1.3	46.01.040	DN 40mm				
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	200,00	R\$ 42,30	R\$ 8.460,00
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	180,00	R\$ 66,50	R\$ 11.970,00
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	100,00	R\$ 71,90	R\$ 7.190,00
8.2.3	46.02.070	DN 100mm				
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	15,00	R\$ 331,20	R\$ 4.968,00
8.4	13.119.000060.SER	Registro de gaveta com canopla e 3/4".	unid	13,00	R\$ 93,86	R\$ 1.220,05
8.5	13.119.000075.SER	Registro de gaveta com canopla e 1/2".	unid	8,00	R\$ 158,35	R\$ 1.266,80
8.6	13.119.000142.SER	Registro de pressão cromado com canopla e 3/4".	unid	7,00	R\$ 121,35	R\$ 849,45
8.7	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	10,00	R\$ 106,15	R\$ 1.061,50
8.8	13.121.000100.SER	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	6,00	R\$ 359,70	R\$ 2.158,20
8.9	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	16,00	R\$ 159,85	R\$ 2.557,60
8.10	44.03.470	Torneira de parede cromada giratória com tubo flexível, bica móvel e arejador com regulagem de jato para Cuba simples em aço inox.	unid	5,00	R\$ 70,95	R\$ 354,75
8.11	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	15,00	R\$ 477,50	R\$ 7.162,50
8.12	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	15,00	R\$ 44,35	R\$ 665,25
8.13	44.01.200	Mictório de louça sifonado.	unid	4,00	R\$ 464,70	R\$ 1.858,80
8.14	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	14,00	R\$ 135,20	R\$ 1.892,80
8.15	44.06.320	Cuba em aço inoxidável simples de 560 x 330 x 140mm.	unid	5,00	R\$ 347,00	R\$ 1.735,00
8.16	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida.	unid	2,00	R\$ 1.678,00	R\$ 3.352,00
8.17	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	6,00	R\$ 1.828,00	R\$ 10.968,00
8.18	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	14,00	R\$ 61,80	R\$ 865,20
8.19	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200cm, com alavanca.	unid	14,00	R\$ 261,50	R\$ 3.661,00
8.20	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600mm, com visor.	unid	15,00	R\$ 90,20	R\$ 1.353,00
8.21	30.01.061	Barra de apoio lateral para lavatório em aço inox escovado e 3,3cm, c = 30cm.	unid	2,00	R\$ 197,80	R\$ 395,60

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.22	30.01.010	Barras de apoio para PNE em aço inox escovado ø3,3cm, c = 80cm (4 unidades).	m	3,20	R\$ 199,50	R\$ 638,40
8.23	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	10,00	R\$ 556,10	R\$ 5.561,00
8.24	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.800,00
Total do item 8						R\$ 107.708,90
9	Instalações elétricas					
9.1	Entrada de Energia:					
9.1.1	68.01.670	Poste de concreto duplo T, 300kg, H = 7,50m.	unid	1,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00
9.1.2	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	4,32	R\$ 78,40	R\$ 338,69
9.1.3	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	8,64	R\$ 6,30	R\$ 54,43
9.1.4	20.102.000013.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	8,64	R\$ 36,00	R\$ 311,04
9.1.5	19.03.260	Pingadeira em ardósia.	m²	0,72	R\$ 209,10	R\$ 150,55
9.1.6	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
9.1.7	36.03.080	Caixa para seccionadora tipo 'T' (900 x 600 x 250) mm, padrão CPFL.	unid	1,00	R\$ 945,00	R\$ 945,00
9.1.8	38.06.120	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 2" - inclusive acessórios.	m	5,35	R\$ 116,80	R\$ 624,88
9.1.9	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C (4 pernas - 3 fases + 1 neutro).	m	100,00	R\$ 99,00	R\$ 9.900,00
9.1.10	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios.	m	25,00	R\$ 12,80	R\$ 320,00
9.1.11	37.14.510	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível, até NH-1-250 A - sem fusíveis.	unid	1,00	R\$ 705,25	R\$ 705,25
9.1.12	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 702,40	R\$ 702,40
9.1.13	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1" - com acessórios.	m	1,50	R\$ 35,00	R\$ 52,50
9.1.14	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,40 m.	unid	1,00	R\$ 168,00	R\$ 168,00
9.1.15	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C.	m	1,50	R\$ 57,00	R\$ 85,50
9.2	Quadros de Energia:					
9.2.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 1.720,00	R\$ 1.720,00
9.2.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 645,00	R\$ 1.290,00



YTOARA

engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.2.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 702,40	R\$ 702,40
9.2.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 204,20	R\$ 408,40
9.2.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 42,80	R\$ 2.054,40
9.2.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 178,60	R\$ 5.358,00
9.3	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 13,50	R\$ 2.430,00
9.4	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 16,90	R\$ 2.366,00
9.5	16.121.000051.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	180,00	R\$ 8,95	R\$ 1.611,00
9.6	16.121.000052.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	140,00	R\$ 16,30	R\$ 2.282,00
9.7	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,95	R\$ 2.172,50
9.8	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 5,00	R\$ 3.100,00
9.9	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 7,70	R\$ 3.080,00
9.10	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 10,90	R\$ 3.270,00
9.11	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 18,90	R\$ 2.835,00
9.12	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 15,30	R\$ 3.825,00
9.13	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 15,50	R\$ 2.790,00
9.14	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	80,00	R\$ 23,40	R\$ 1.872,00
9.15	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	12,00	R\$ 23,80	R\$ 285,60
9.16	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	590,00	R\$ 23,80	R\$ 14.042,00
9.17	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	30,00	R\$ 29,80	R\$ 894,00
9.18	43.02.140	Chuveiro elétrico eletrônico, 220V.	unid	7,00	R\$ 117,50	R\$ 822,50
9.19	38.21.920	TRIO1 - Eletrocabla perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	820,86	R\$ 107,15	R\$ 87.955,15
9.20	38.23.020	Suporte para eletrocabla, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	212,00	R\$ 23,60	R\$ 5.003,20
9.21	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	429,00	R\$ 36,80	R\$ 15.787,20
9.22	41.14.310	Spot de embutir redondo.	unid	32,00	R\$ 101,80	R\$ 3.257,60
9.23	41.07.420	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 15W (LU02).	unid	32,00	R\$ 17,85	R\$ 571,20
9.24	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	25,00	R\$ 87,05	R\$ 2.176,25
9.25	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	25,00	R\$ 17,80	R\$ 445,00
9.26	41.02.541	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10W - 60cm.	unid	2,00	R\$ 25,60	R\$ 51,20
9.27	MERCADO	Spot redondo direcionável.	unid	16,00	R\$ 40,65	R\$ 650,40

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	16,00	R\$ 17,15	R\$ 274,40
9.29	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 3690 a 4800lm, potência de 38W a 41W.	unid	23,00	R\$ 332,50	R\$ 7.647,50
9.30	41.02.562	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40W.	unid	23,00	R\$ 94,90	R\$ 2.182,70
9.31	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	7,00	R\$ 306,00	R\$ 2.142,00
9.32	41.02.580	Lâmpada LED 13.5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	7,00	R\$ 33,90	R\$ 237,30
9.33	16.125.000015.SER + 16.125.000070.SER	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	15,00	R\$ 557,50	R\$ 8.362,50
9.34	66.20.225	Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/100Mbps.	unid	1,00	R\$ 2.900,00	R\$ 2.900,00
9.35	17.102.000009.SER	Caixa de telefone em chapa de aço padrão Telebrás, dimensões internas 600 x 600 x 120mm.	unid	1,00	R\$ 379,80	R\$ 379,80
9.36	17.105.000013.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	26,00	R\$ 365,00	R\$ 9.490,00
9.37	MERCADO	Ponto para ar condicionado, completo, incluindo cabeamento, caixa 4x2" e espelho.	unid	31,00	R\$ 112,00	R\$ 3.472,00
9.38	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
Total do item 9						R\$ 233.054,44

10	Cobertura					
10.3	MERCADO	Revisão geral da cobertura existente, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.800,00
Total do item 10						R\$ 2.800,00

11	Revestimento					
11.1	06.103.000450.SER	Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia traço 1:4 com adição de 150kg de cimento, para tubulação Ø32 mm - 1 1/4" a 50mm - 2".	m	200,00	R\$ 9,40	R\$ 1.880,00
11.2	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:4, e = 5mm.	m²	466,75	R\$ 7,10	R\$ 3.313,93
11.3	20.102.000013.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	466,75	R\$ 40,50	R\$ 18.903,38

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.4	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	466,75	R\$ 14,70	R\$ 6.861,23
11.5	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PKI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	466,75	R\$ 257,10	R\$ 120.001,43
11.6	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 2,27 x 0,50m - Sanitários Bloco Administrativo).	m²	2,27	R\$ 1.029,00	R\$ 2.335,83
11.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,00 x 0,50m - Sanitários Bloco Cozinha).	m²	0,50	R\$ 1.029,00	R\$ 514,50
11.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 3,20 x 0,60m - Copa Bloco Administrativo).	m²	1,92	R\$ 1.029,00	R\$ 1.975,68
11.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 4 cubas de louça e 3 lixeiras conforme especificação de projeto (2 unidades com dimensões 3,04 x 0,50m - Bloco Sanitários e 1 unidade com dimensões 4,24 x 0,50m - Bloco Sanitários).	m²	5,16	R\$ 1.029,00	R\$ 5.309,64
11.10	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "L" com dimensões externas 2,77 x 1,90m e largura 0,60m - Recepção Bloco Cozinha, 1 unidade em formato "L" com dimensões externas 3,55 x 1,60m e largura 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha e 1 unidade com dimensões 1,90 x 0,60m - Recepção Bloco Cozinha).	m²	6,31	R\$ 1.029,00	R\$ 6.492,99
11.11	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para duas cubas conforme especificação de projeto (1 unidade em formato "U" com dimensões externas 3,56 x 2,66 x 3,34m e largura 0,60m - Cozinha Suja Bloco Cozinha).	m²	5,02	R\$ 1.029,00	R\$ 5.165,58



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.12	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo e desnível para uma cuba conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,99 x 0,60m - Cozinha Bloco Cozinha).	m²	1,79	R\$ 1.029,00	R\$ 1.841,91
11.13	44.04.030	Conjunto de 4 prateleiras em granito fixadas com mão francesa a cada 40cm - L=40,0cm (2 conjuntos com comprimento 1,40m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha e 1 conjunto com comprimento 3,08m - Armazenamento de Utensílios Bloco Cozinha).	m²	9,41	R\$ 645,00	R\$ 6.069,45
11.14	22.136.000120.SER	Peitoril de granito natural 15cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	16,28	R\$ 155,00	R\$ 2.523,40
Total do item 11						R\$ 183.188,95
12	Piso					
12.1	17.01.060	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	3.182,16	R\$ 31,00	R\$ 98.646,96
12.2	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	159,11	R\$ 1.105,00	R\$ 175.814,34
12.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	197,13	R\$ 285,00	R\$ 56.182,05
12.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, inclusive ampliação do Refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	1.323,86	R\$ 115,00	R\$ 152.243,90
12.5	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Branco, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	789,59	R\$ 115,00	R\$ 90.802,85
12.6	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Laranja, inclusive ampliação do refeitório, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	406,72	R\$ 115,00	R\$ 46.772,80
12.7	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Azul Escuro, inclusive ampliação do refeitório e arquibancada, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	464,86	R\$ 115,00	R\$ 53.458,90
12.8	22.136.000160.SER	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	3,30	R\$ 155,00	R\$ 511,50
Total do item 12						R\$ 674.433,30
13	Pintura					



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
13.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	676,21	R\$ 6,60	R\$ 4.462,99
13.2	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	676,21	R\$ 28,20	R\$ 19.069,12
13.3	33.02.060	Massa corrida à base de PVA (forro e parede interna).	m²	2.566,44	R\$ 16,10	R\$ 41.319,68
13.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	2.566,44	R\$ 6,60	R\$ 16.936,50
13.5	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	1.075,80	R\$ 28,20	R\$ 30.337,56
13.6	24.103.000050.SER	Pintura com tinta epóxi em parede interna e teto, duas demãos, cor a definir.	m²	250,78	R\$ 28,20	R\$ 7.072,00
13.7	33.10.041	Esmalte à base de água em mureta, inclusive preparo.	m²	1.239,86	R\$ 39,50	R\$ 48.974,47
13.8	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	308,92	R\$ 9,75	R\$ 3.011,97
13.9	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	308,92	R\$ 53,15	R\$ 16.419,10
Total do item 13					R\$	187.605,39
14	Serviços complementares					
14.1	62.20.350	Instalação de coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 7,51 até 16,00m² (Cozinha).	unid	1,00	R\$ 5.200,00	R\$ 5.200,00
14.2	61.20.450	Dutos em chapa de aço galvanizado para aberturas zenitais dos sanitários e dos corredores das salas de aula, inclusive materiais de instalação.	kg	222,63	R\$ 54,00	R\$ 12.022,02
14.3		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
Total do item 14					R\$	19.722,02
TOTAL ITEM A					R\$	2.046.904,03
B	Ampliação e Adequações (Refeitório)					
1	Serviços Preliminares					
1.1	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m²	230,00	R\$ 22,00	R\$ 5.060,00
1.2	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto obra.	m²	322,00	R\$ 38,00	R\$ 12.236,00
1.3	02.10.020	Locação de obra de edificação.	m²	186,31	R\$ 15,00	R\$ 2.794,65
Total do item 1					R\$	20.090,65
2	Infraestrutura					



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	16,10	R\$ 41,80	R\$ 672,98
2.2	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação.	m³	12,81	R\$ 15,00	R\$ 192,15
2.3	04.108.000080.SER	Estaca apiloada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	80,00	R\$ 75,00	R\$ 6.000,00
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	710,00	R\$ 12,50	R\$ 8.875,00
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	31,90	R\$ 93,00	R\$ 2.966,70
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	3,00	R\$ 560,00	R\$ 1.680,00
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	3,00	R\$ 160,00	R\$ 480,00
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	1,50	R\$ 1.100,00	R\$ 1.650,00
2.9	32.16.010	Impermeabilização da alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	38,50	R\$ 20,00	R\$ 770,00
Total do item 2						R\$ 23.286,83
3	Estrutura					
3.1	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (vigas e pilares).	m²	56,40	R\$ 183,00	R\$ 10.321,20
3.2	09.04.040	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 35cm.	m	10,20	R\$ 183,00	R\$ 1.866,60
3.3	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente (laje).	m²	99,30	R\$ 183,00	R\$ 18.171,90
3.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	1.140,00	R\$ 12,50	R\$ 14.250,00
3.5	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	19,05	R\$ 560,00	R\$ 10.668,00
3.6	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	6,00	R\$ 98,00	R\$ 588,00
Total do item 3						R\$ 55.865,70
4	Alvenaria					
4.1	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	44,80	R\$ 89,20	R\$ 3.996,16
Total do item 4						R\$ 3.996,16
5	Cobertura					
5.1	15.03.030	Estrutura metálica para cobertura.	kg	2.980,96	R\$ 32,70	R\$ 97.477,39
5.2	24.03.290	Fechamento em chapa perfurada com furo redondo em aço carbono ou alumínio branco.	m²	58,13	R\$ 1.600,00	R\$ 93.008,00
5.3	16.13.070	Telhamento em chapas de aço com pintura em poliéster, cor branca. Tipo sanduíche, espessura 0,50mm, núcleo com poliuretano expandido.	m²	93,09	R\$ 230,00	R\$ 21.410,70
5.4	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	29,00	R\$ 147,00	R\$ 4.263,00
5.5	16.02.030	Telha de barro tipo romana.	m²	223,57	R\$ 81,00	R\$ 18.109,17
Total do item 5						R\$ 234.268,26



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
6	Serviços Complementares					
6.1		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
Total do item 6						R\$ 2.200,00
TOTAL ITEM B						R\$ 339.707,80
C	Área Externa (Portaria, Lavanderia, Depósitos, Portal do Saber, Arquibancada, Quadra Poliesportiva e Piso externo)					
1	Serviços Preliminares					
1.1	03.01.230	Demolição mecanizada de piso de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material (piso, contrapiso, canalata e escada).	m²	50,00	R\$ 362,90	R\$ 18.145,00
1.2	04.11.020	Retirada de Aparelho Sanitário - sem reaproveitamento - inclusive acessórios.	unid	8,00	R\$ 46,00	R\$ 368,00
1.3	03.04.020	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3cm.	m²	166,83	R\$ 12,50	R\$ 1.960,38
1.4	02.102.000002.SER	Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento.	m³	7,91	R\$ 72,00	R\$ 569,52
1.5	02.102.000046.SER	Demolição de revestimento de azulejo.	m²	124,27	R\$ 6,00	R\$ 745,62
1.6	02.102.000032.SER	Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente.	unid	7,00	R\$ 19,00	R\$ 133,00
1.7	05.07.050	Carga manual e retirada de entulho com cacaamba.	m³	86,25	R\$ 148,00	R\$ 12.765,00
1.8	07.12.010	Aterro - Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas.	m³	402,50	R\$ 23,80	R\$ 9.579,50
1.9	MERCADO	Transporte de terra para compactação de aterro posto obra.	m³	563,50	R\$ 38,00	R\$ 21.413,00
Total do item 1						R\$ 65.679,02
2	Infraestrutura					
2.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	273,00	R\$ 41,80	R\$ 11.411,40
2.2	06.11.040	Reaterro manual apilado sem controle de compactação.	m³	209,74	R\$ 15,00	R\$ 3.146,10
2.3	04.108.000060.SER	Estaca apilada moldada "in loco" para 20ton, ø25cm.	m	720,00	R\$ 75,00	R\$ 54.000,00
2.4	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.760,00	R\$ 12,50	R\$ 59.500,00
2.5	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação.	m²	556,50	R\$ 93,00	R\$ 51.754,50
2.6	11.01.130	Concreto usinado fck = 25,0MPa.	m³	58,00	R\$ 560,00	R\$ 32.480,00
2.7	11.16.040	Lançamento e aplicação de concreto em fundação.	m³	58,00	R\$ 160,00	R\$ 9.280,00



YTOARA

engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.8	04.109.000020.SER	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço, assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	m³	30,60	R\$ 1.100,00	R\$ 33.660,00
2.9	32.16.010	Impermeabilização de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante # 2cm.	m²	307,80	R\$ 20,00	R\$ 6.156,00
Total do item 2						R\$ 261.388,00
3	Estrutura					
3.1	09.02.040	Forma em compensado plastificado para estrutura aparente (pilares e vigas).	m³	479,32	R\$ 185,00	R\$ 88.674,20
3.2	09.02.140	Forma em compensado para estrutura aparente com cimbramento tubular metálico (Laje impermeabilizada).	m³	292,34	R\$ 185,00	R\$ 54.082,90
3.3	10.01.040	Aço CA 50, armadura média.	kg	4.610,50	R\$ 13,20	R\$ 60.858,60
3.4	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0MPa.	m³	71,73	R\$ 575,00	R\$ 41.244,75
3.5	11.16.060	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura.	m³	71,73	R\$ 99,80	R\$ 7.158,65
3.6	32.15.030	Impermeabilização em manta asfáltica alumínio 3mm - Portaria e Arquibancada.	m²	191,54	R\$ 100,00	R\$ 19.154,00
Total do item 3						R\$ 271.173,10
4	Alvenaria					
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14cm.	m²	39,03	R\$ 78,40	R\$ 3.059,95
4.2	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19cm.	m²	653,93	R\$ 89,20	R\$ 58.330,56
4.3	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural para instalação de alamedado, 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	403,30	R\$ 125,00	R\$ 50.412,50
Total do item 4						R\$ 111.803,01
5	Esquadrias de alumínio					
5.1	25.02.310	P12 - Porta de abrir em lambril de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,80 x 2,20m (4 unidades).	m²	7,04	R\$ 1.658,00	R\$ 11.672,32
5.2	25.02.020	P13 - Porta de abrir de alumínio completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 1.400,00	R\$ 2.058,00
5.3	25.02.042	P14 - Porta de correr de alumínio suspensa, completa. Acabamento em pintura eletrostática na cor branca, com maçaneta em aço reforçada. L x A = 0,70 x 2,10m (1 unidade).	m²	1,47	R\$ 1.039,00	R\$ 1.527,33
Total do item 5						R\$ 15.257,65



YTOARA

engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
6 Esquadrias de madeira						
6.1	12.104.000062.SER + 23.20.140	P2 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, visor em vidro incolor L x A = 0,20 x 1,40m, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,90 x 2,20m.	unid	1,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
6.2	12.104.000062.SER	P3 - Porta de abrir em madeira sarrafeada com acabamento em duas demãos de tinta esmalte, maçaneta em aço reforçada, completa. L x A = 0,70 x 2,20m.	unid	2,00	R\$ 1.379,00	R\$ 2.758,00
Total do item 6					R\$	4.358,00
7 Esquadrias metálicas						
7.1	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m²	7,12	R\$ 47,50	R\$ 338,20
7.2	24.02.280	Portão com 2 folhas de correr em chapa perfurada com furo redondo D = 3cm em aço carbono ou alumínio branco.	m²	22,13	R\$ 828,00	R\$ 18.323,64
7.3		Manutenção do alambrado existente:				
7.3.1	24.103.000050.SER	Pintura dos mourões e base de alvenaria do alambrado.	m²	412,46	R\$ 28,00	R\$ 11.548,88
7.3.2	24.20.270 PROPORCIONAL	Manutenção da tela em aço galvanizado do alambrado existente.	m²	1209,89	R\$ 7,80	R\$ 9.437,14
Total do item 7					R\$	39.647,86
8 Instalações hidráulicas						
8.1		Tubo de PVC - marrom, inclusive conexões:				
8.1.1	46.01.020	DN 25mm	m	75,00	R\$ 35,37	R\$ 2.652,75
8.1.2	46.01.030	DN 32mm	m	50,00	R\$ 46,89	R\$ 2.344,50
8.1.3	46.01.040	DN 40mm	m	60,00	R\$ 57,33	R\$ 3.439,80
8.2		Tubo de PVC branco SN, inclusive conexões - fornecimento e instalação:				
8.2.1	46.02.050	DN 50mm	m	65,00	R\$ 52,93	R\$ 3.440,45
8.2.2	46.02.060	DN 75mm	m	45,00	R\$ 83,22	R\$ 3.744,90
8.2.3	46.02.070	DN 100mm	m	70,00	R\$ 89,93	R\$ 6.295,10
8.3	47.04.040	Válvula de descarga metálica cromada com registro acoplado para Bacia em Louça.	unid	4,00	R\$ 413,99	R\$ 1.655,96
8.4	13.119.000060.SER	Registro de gaveta com canopla ø3/4".	unid	6,00	R\$ 117,31	R\$ 703,86
8.5	13.119.000075.SER	Registro de gaveta com canopla ø1 1/2".	unid	4,00	R\$ 197,99	R\$ 791,96
8.6	49.01.030	Caixa sifonada de 150 x 100 x 50mm com grelha metálica.	unid	4,00	R\$ 132,74	R\$ 530,96
8.7	13.121.000100.SER	Caixa de Inspeção PVC DN 300.	unid	8,00	R\$ 449,64	R\$ 3.597,12
8.8	44.03.645	Torneira para bancada de granito com fechamento automático para Cuba de embutir oval em louça.	unid	4,00	R\$ 199,94	R\$ 799,76
8.9	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo para máquina de lavar roupas e tanque em aço inoxidável.	unid	4,00	R\$ 628,42	R\$ 2.513,68



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
8.10	44.01.070	Bacia em louça, auto sifonada, na cor branca com assento e acessórios.	unid	4,00	R\$ 596,90	R\$ 2.387,60
8.11	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária.	unid	4,00	R\$ 55,44	R\$ 221,76
8.12	44.01.270	Cuba de embutir oval em louça na cor branca 30 x 40cm, inclusive sifão metálico e conexões.	unid	4,00	R\$ 169,02	R\$ 676,08
8.13	44.06.200	Tanque em aço inoxidável.	unid	2,00	R\$ 1.601,39	R\$ 3.202,78
8.14	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser para refil de 800ml.	unid	4,00	R\$ 77,23	R\$ 308,92
8.15	44.03.010	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20cm x 200cm, com alavanca.	unid	4,00	R\$ 327,00	R\$ 1.308,00
8.16	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600m, com visor.	unid	4,00	R\$ 112,73	R\$ 450,92
8.17	49.05.040	Ralo linear em aço inox.	m	20,00	R\$ 695,07	R\$ 13.901,40
8.18	MERCADO	Bebedouro convencional em inox com estrutura pra fixação em parede com duas torneiras.	unid	2,00	R\$ 2.286,00	R\$ 4.572,00
8.19	MERCADO	Revisão geral nas instalações hidráulicas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.175,00	R\$ 3.175,00
Total do item 8						R\$ 62.715,26
9	Instalações elétricas					
9.1	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 60 Bolt-on - 225 A - sem componentes.	unid	1,00	R\$ 2.149,50	R\$ 2.149,50
9.2	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes.	unid	2,00	R\$ 806,35	R\$ 1.612,70
9.3	37.25.110	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690V, de 175A a 250A.	unid	1,00	R\$ 877,95	R\$ 877,95
9.4	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	2,00	R\$ 255,30	R\$ 510,60
9.5	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50A.	unid	48,00	R\$ 53,49	R\$ 2.567,52
9.6	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A.	unid	30,00	R\$ 223,24	R\$ 6.697,20
9.7	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 16,88	R\$ 506,40
9.8	40.07.020	Caixa em PVC de 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 21,11	R\$ 211,10
9.9	16.121.000051.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 2".	unid	30,00	R\$ 11,18	R\$ 335,40
9.10	16.121.000052.SER	Placa (espelho) para caixa, 4" x 4".	unid	10,00	R\$ 20,40	R\$ 204,00
9.11	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	550,00	R\$ 3,95	R\$ 2.172,50
9.12	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	620,00	R\$ 5,00	R\$ 3.100,00
9.13	39.02.020	Cabo de cobre de 4,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	400,00	R\$ 7,70	R\$ 3.080,00
9.14	39.02.030	Cabo de cobre de 6,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	300,00	R\$ 10,90	R\$ 3.270,00
9.15	39.21.060	Cabo de cobre de 16,0mm², isolamento 750V - isolamento em PVC 70°C.	m	150,00	R\$ 19,80	R\$ 2.970,00

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
9.16	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20mm.	m	250,00	R\$ 19,09	R\$ 4.772,50
9.17	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25mm.	m	180,00	R\$ 19,28	R\$ 3.470,40
9.18	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa.	unid	15,00	R\$ 29,25	R\$ 438,75
9.19	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa.	unid	3,00	R\$ 29,98	R\$ 89,94
9.20	40.04.450	Tomada 2P+T de 10A - 250V, completa.	unid	52,00	R\$ 29,78	R\$ 1.548,56
9.21	40.04.460	Tomada 2P+T de 20A - 250V, completa.	unid	5,00	R\$ 37,21	R\$ 186,05
9.22	38.21.920	TRI01 - Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 100 x 50mm, com acessórios.	m	56,49	R\$ 133,44	R\$ 7.538,03
9.23	38.23.020	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100 x 50mm.	unid	45,00	R\$ 29,48	R\$ 1.326,60
9.24	41.02.551	Lâmpada led tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W - 120cm.	unid	30,00	R\$ 45,91	R\$ 1.377,30
9.25	41.14.530	Spot de sobrepor.	unid	6,00	R\$ 108,83	R\$ 652,98
9.26	41.07.450	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica "3U", base E27 de 25W (LU03).	unid	6,00	R\$ 22,16	R\$ 132,96
9.27	MERCADO	Spot redondo direcionável.	unid	14,00	R\$ 50,80	R\$ 711,20
9.28	41.06.130	Lâmpada halógena com refletor dicróico de 50W - 12V.	unid	14,00	R\$ 21,41	R\$ 299,74
9.29	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000K, fluxo luminoso de 1363 a 1800lm, potência de 15W a 24W.	unid	15,00	R\$ 382,85	R\$ 5.742,75
9.30	41.12.050	Projeto para iluminação da portaria e letreiro.	unid	28,00	R\$ 1.648,80	R\$ 46.166,40
9.31	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm.	unid	43,00	R\$ 42,48	R\$ 1.826,64
9.32	16.125.000015.SER + 16.125.000070.SER	Tomada de parede para computador (rede e elétrica) completa, inclusive cabeamento, tomada 2P+T, conector RJ 45 e espelho.	unid	3,00	R\$ 721,88	R\$ 2.165,64
9.33	17.105.000013.SER	Ponto de telefone, completo, inclusive cabeamento, caixa 4x4", conector RJ 11 e espelho.	unid	2,00	R\$ 456,36	R\$ 912,72
9.34	68.01.620	Poste de concreto circular, 200kg, h = 9,00m.	unid	17,00	R\$ 2.014,98	R\$ 34.254,66
9.35	70.04.005	Braco (P-35) para poste.	unid	17,00	R\$ 3.598,72	R\$ 61.178,24
9.36	41.11.110	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena.	unid	17,00	R\$ 631,05	R\$ 10.727,85
9.37	MERCADO	Revisão geral nas instalações elétricas existentes, inclusive substituições necessárias.	unid	1,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
Total do item 9						R\$ 218.784,78
10	Revestimento					



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
10.1	17.02.020	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 5mm.	m²	61,34	R\$ 7,89	R\$ 483,97
10.2	20.102.000013.SER	Emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8, e = 20mm.	m²	61,34	R\$ 45,01	R\$ 2.760,91
10.3	32.17.030	Impermeabilização de alvenaria com aplicação de barra lisa de argamassa traço 1:2 de cimento e areia espessura 0,5cm e cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alta performance, com 50,0cm de altura.	m²	61,34	R\$ 16,34	R\$ 1.002,30
10.4	18.08.062	Revestimento em porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	61,34	R\$ 285,70	R\$ 17.524,84
10.5	17.02.260	Barra lisa com acabamento em nata de cimento.	m²	2.071,86	R\$ 42,65	R\$ 88.364,83
10.6	MERCADO	Revestimento em concreto ripado para muro da Portaria.	m²	32,50	R\$ 190,50	R\$ 6.191,25
10.7	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 1 cuba de louça e para 1 lixeira conforme especificação de projeto (2 unidades espelhadas com formato irregular - Sanitários Bloco Portal do Saber).	m²	1,07	R\$ 1.029,00	R\$ 1.101,03
10.8	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furo para 1 cuba em louça conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 1,30 x 0,50m - Sanitário Bloco Portaria e 1 unidade com dimensões 0,80 x 0,50m - Sanitário Bloco Lavanderia).	m²	1,05	R\$ 1.029,00	R\$ 1.080,45
10.9	44.02.062	Tampo/bancada e frontão de granito com base em alvenaria com furos para 2 cubas em aço inoxidável conforme especificação de projeto (1 unidade com dimensões 2,82 x 0,65m - Lavanderia Bloco Lavanderia).	m²	1,83	R\$ 1.029,00	R\$ 1.883,07
Total do item 10						R\$ 120.392,65
11	Piso					
11.1	17.05.070	Contrapiso em concreto sarrafeado fck = 20MPa usinado, e = 5cm.	m²	7,84	R\$ 1.105,00	R\$ 8.664,86
11.2	17.01.050	Regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 3cm.	m²	156,83	R\$ 31,00	R\$ 4.861,73
11.3	18.08.062	Porcelanato retificado 80 x 80cm, assentado com junta mínima, PEI 4, coeficiente atrito 0,4, resistência ao manchamento 4, referência em projeto.	m²	22,63	R\$ 295,00	R\$ 6.449,55



YTOARA

engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
11.4	17.10.020	Piso em granilite moldado no local - Cor Cinza, referência em Projeto e Memorial Descritivo.	m²	92,96	R\$ 115,00	R\$ 10.690,40
11.5	17.03.040	Piso em cimento desempenado e alisado queimado.	m²	41,24	R\$ 43,00	R\$ 1.773,32
11.6	17.05.070	Piso em concreto fck = 20MPa desempenado, e = 6,00cm, armado com tela soldada 15x15cm com preparo e juntas de dilatação.	m²	58,50	R\$ 1.105,00	R\$ 64.642,50
11.7	22.136.000160.SER	Soleira de granito natural de 15cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal e areia.	m	6,69	R\$ 155,00	R\$ 1.036,95
11.8		Drenagem:				
11.8.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto.	m³	36,11	R\$ 42,80	R\$ 1.545,51
11.8.2	06.11.040	Resteio manual apiloado sem controle de compactação.	m³	32,50	R\$ 16,00	R\$ 520,00
11.8.3	49.06.190	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8,0cm.	unid	164,65	R\$ 125,00	R\$ 20.581,25
11.8.4	46.12.210	Meia tubulação de concreto para canaleta de drenagem pluvial.	m	130,90	R\$ 78,00	R\$ 10.210,20
11.8.5	46.03.050	Tubo de PVC rígido para drenagem pluvial, DN = 100mm, inclusive conexões.	m	170,00	R\$ 125,00	R\$ 21.250,00
Total do item 11						R\$ 152.226,27
12	Pintura					
12.1	03.10.140	Preparo das paredes externas para pintura, inclusive lixamento e correção das imperfeições.	m²	208,95	R\$ 6,60	R\$ 1.379,07
12.2	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, cor a definir.	m²	208,95	R\$ 28,20	R\$ 5.892,39
12.3	33.02.060	Massa corrida a base de PVA (forro e parede interna).	m²	551,27	R\$ 16,10	R\$ 8.875,45
12.4	03.10.140	Preparo das paredes internas e forro para pintura, inclusive lixamento.	m²	551,27	R\$ 6,60	R\$ 3.638,38
12.5	24.103.000050.SER	Pintura com tinta látex acrílica com acabamento acetinado em parede interna e forro, duas demãos, cor a definir.	m²	215,81	R\$ 28,20	R\$ 6.085,84
12.6	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo.	m²	335,46	R\$ 39,50	R\$ 13.250,67
12.7	03.10.100	Remoção de pintura em superfície metálica com lixamento.	m²	38,71	R\$ 9,75	R\$ 377,42
12.8	33.11.050	Esmalte à base de água nas esquadrias que não serão substituídas.	m²	38,71	R\$ 53,15	R\$ 2.057,44
Total do item 12						R\$ 41.556,66
13	Vegetação					
13.1	06.02.020	Escavação para árvores: covas de aproximadamente 35 x 35 x 80cm.	m³	3,04	R\$ 42,50	R\$ 129,20
13.2		Preparação do Solo:				
13.2.1	11.18.020	Areia grossa para plantio nas covas.	m³	0,76	R\$ 285,00	R\$ 216,60

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
13.2.2	34.01.010	Composto orgânico para plantio nas covas.	m³	1,52	R\$ 274,76	R\$ 417,64
13.2.3	06.11.040	Reaterro manual apiloado de solo de escavação, areia grossa e composto orgânico (1:1:2) em covas para plantio de árvores sem controle de compactação.	m³	3,04	R\$ 16,00	R\$ 48,64
13.3		Arvores e Palmeiras:				
13.3.1	MERCADO	LAIN - Resedá Branca - <i>Lagerstroemia indica</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00
13.3.2	MERCADO	PLRU - Jasmim Manga - <i>Plumeria rubra</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	4,00	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00
13.3.3	MERCADO	TACH - Ipê Amarelo - <i>Tabebuia chrysotricha</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	17,00	R\$ 431,50	R\$ 7.335,50
13.3.4	MERCADO	TARO - Ipê Branco - <i>Tabebuia roseoalba</i> , conforme projeto. Muda com h = 1,50m.	unid	6,00	R\$ 431,50	R\$ 2.589,00
Total do item 13						R\$ 16.016,58
14	Arquibancada					
14.1		Arquibancada:				
14.1.1	06.12.020	Aterro manual apiloado para enchimento da arquibancada.	m³	30,00	R\$ 66,00	R\$ 1.980,00
14.1.2	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39cm - classe B.	m²	112,93	R\$ 139,00	R\$ 15.697,27
14.1.3	11.05.040	Argamassa graute.	m²	0,69	R\$ 503,00	R\$ 347,07
14.1.4	17.03.040	Cimento desempenado e alisado queimado.	m²	112,93	R\$ 43,00	R\$ 4.855,99
14.1.5	10.01.020	Aço CA 25.	kg	346,50	R\$ 15,60	R\$ 5.379,75
14.2		Cobertura:				
14.2.1	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2" montantes metálicos.	m²	34,48	R\$ 349,00	R\$ 12.033,52
14.2.2	16.33.102	Calha, rufo, afins de chapa de aço galvanizado nº 26, corte 50cm.	m	59,00	R\$ 149,00	R\$ 8.791,00
14.2.3	46.25.050	Tubo condutor de PVC para águas pluviais, DN = 88mm, conforme projeto.	m	39,12	R\$ 139,00	R\$ 5.437,68
Total do item 14						R\$ 54.513,28
15	Serviços Complementares					
15.1	34.20.380	Bicicletário, conforme projeto.	unid	3,00	R\$ 760,00	R\$ 2.280,00
15.2		Letreiro com nome da escola:				
15.2.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8".	m	1.699,98	R\$ 36,00	R\$ 61.199,28
15.2.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	1.025,09	R\$ 6,00	R\$ 6.150,54
15.2.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	1.025,09	R\$ 4,75	R\$ 4.869,18
15.3.4	21.03.151	Revestimento em placas de alumínio composto "ACM", espessura de 4mm e acabamento em PVDF.	m²	10,00	R\$ 800,00	R\$ 8.000,00



YTOARA
engenharia & comércio

Item	Código	Natureza dos Trabalhos	Unid	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
15.3		Elemento da cobertura sobre portaria:				
15.3.1	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8".	m	11.616,53	R\$ 36,00	R\$ 418.195,08
15.3.2	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura.	kg	7.004,77	R\$ 6,00	R\$ 42.028,62
15.3.3	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica.	kg	7.004,77	R\$ 4,75	R\$ 33.272,66
15.4		Limpeza geral da obra (periódica e final).	unid	1,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00

Total do item 15 R\$ 578.495,36

TOTAL ITEM C R\$ 2.014.007,48

TOTAL GERAL R\$ 4.400.619,11

Araraquara, 08 de Agosto de 2023

Ytoara Engenharia e Comercio Ltda
Rubens Tositto Junior - Eng. Civil - CREA/SP 0601195883

Objeto : Reforma e ampliação do EMEF Luiz Roberto Salinas Fortes - Etapa 2		
Endereço : Av. Prof. Gustavo Fleury Charmillot s/nº - Jd. Paraíso - Araraquara SP		
Concorrência nº 012/2023		
Processo Administrativo : 2987/2023		
Data base do orçamento : Agosto/2023,		
CÓDIGO	ITEM COMPONENTE DO BDI	PARCIELA ADOTABLE
AC	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,95%
S + G	TAXAS REPRESENTATIVAS DE SEGUROS E GARANTIAS	0,80%
R	TAXA REPRESENTATIVA DE RISCOS	1,22%
DF	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS	1,20%
L	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO	8,18%
I *	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDENCIA DE IMPOSTOS	8,65%
$BDI = \frac{(1 + (AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L) - 1) \times 100}{(1 + I)}$		27,00%
IMPOSTOS CONSIDERADOS		
IMPOSTOS (I *)		%
ISS		5,00
PIS		0,65
COFINS		3,00
Contribuição Previdenciária sobre Receita bruta (CPRB) - Lei 12.846/13 da união		0,00
TOTAL		8,65
Araraquara, 08 de Agosto de 2023		
 Ytoara Engenharia e Comércio Ltda Rubens Tosito Junior - Eng. Civil - CREA/SP 0601195883		



YTOARA

engenharia & comércio



Av.

Concorri

Aber