ATESTO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

ATESTO, para os devidos fins, que a empresa **SOUSA E FIGUEIREDO CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no **CNPJ sob n. 31.066.697/0001-27**, conforme o encaminhamento da **nota fiscal n. 00000581, no valor de R$135.863,16,** executou integralmente os serviços correspondentes à solicitação de **medição**, conforme planilha apresentada, relativos à **construção da nova sede da Câmara Municipal de Dois Córregos - SP**, compreendendo o fornecimento de materiais, mão de obra especializada, equipamentos, acessórios e toda a infraestrutura necessária à adequada execução dos trabalhos.

Declaro, ainda, que os serviços objeto da referida solicitação de medição foram devidamente concluídos, atendendo às especificações técnicas exigidas e às condições contratuais pactuadas, tendo a execução da obra sido acompanhada e fiscalizada pela empresa **FFF PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no **CNPJ sob n. 26.480.545/0001-36**, conforme relatório de fiscalização apresentado e aprovado, inexistindo pendências técnicas ou administrativas a serem sanadas.

Diante do exposto, atesto a regular prestação dos serviços, para fins de comprovação da execução contratual, liberação de pagamento, bem como para os demais fins de direito.

Dois Córregos, 19 de fevereiro de 2026.

ADEMIR NICOLETI JUNIOR:41021114847

Assinado digitalmente por ADEMIR NICOLETI JUNIOR:41021114847
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=37767890000171, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=ADEMIR NICOLETI JUNIOR:41021114847
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.02.19 12:15:01-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

ADEMIR NICOLETI JUNIOR
Oficial Legislativo

Av. D. Pedro I, 455 – CEP 17300-049-Dois Córregos – Estado de São Paulo - Brasil
Fones (14) 3652-2033/3652-3553 – E-mail camara@doiscorregos.sp.leg.br

FFF PROJETOS
ARQUITETURA E ENGENHARIA

ENCAMINHAMENTO DE MEDIÇÃO – CONCORRENCIA 01/2025

A
Câmara Municipal de Dois Corregos

Dois Corregos, 12 de Fevereiro de 2026

Encaminhamos a 1ª medição referente a Contratação de empresa especializada para a execução de serviços de construção do imovel que abrigará a sede própria da Câmara Municipal de Dois Corregos.

A empresa, responsável pela fiscalização da Câmara Municipal de Dois Corregos, através de conferência in loco pelo Eng. Fellipe Ferrari Fakri, garante que o quantitativo apresentado pela empresa Sousa e Figueiredo Construções Ltda está conforme o executado. O valor total a medir neste período é de R$ 135.863,16 (Cento e trinta e cinco mil, oitocentos e sessenta e três reais e dezesseis centavos.), o valor acumulado até o momento é de R$ 135.863,16 (Cento e trinta e cinco mil, oitocentos e sessenta e três reais e dezesseis centavos.) e o saldo contratual é de R$ 5.874.136,82 (Cinco milhões, oitocentos e setenta e quatro mil, cento e trinta e seis reais e oitenta e dois centavos.).

Toda a medição está de acordo com as exigências do memorial descritivo, especificações técnicas, projetos executivos e orçamentos, estando aprovado os serviços e materiais aplicados.

Nº da Medição: 1ª
Data da Medição: 10/02/2026
Período da Medição: 10/01/2026 a 10/02/2026
Valor Total a Medir no período: R$ 135.863,16

FELLIPE FERRARI FAKRI: 33652004876

Assinado digitalmente por FELLIPE FERRARI FAKRI: 33652004876
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=28204106000126, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=FELLIPE FERRARI FAKRI:33652004876
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2026-02-13 11:32:11
Foxit Reader Versão: 9.6.0

FELLIPE FERRARI FAKRI
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 506.970.406-3
FFF PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES
CNPJ 26.480.545/0001-36

FFF ENGENHARIA
PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES
Rua Doutor Soares Hungria, 893- Centro
Cerquilho/SP CEP 18520-111
Contato: 15 99782-1170
E-mail: contato@fffengenharia.com.br
www.fffengenharia.com.br
CNPJ: 26.480.545/0001-36

SOUSA E FIGUEIREDO
CONSTRUÇÕES

SOUSA E FIGUEIREDO CONSTRUÇÕES
CNPJ : 31.066.697/0001-27
Endereço R. Emilio Mallet, 1460 - Vila Gomes Cardim São Paulo - SP, 03320-001
Contato : TEL 11 - 98318-3765 ou 11-98222- 6289
E-mail - ivo.lima@inovacaoengenharia.net

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CÂMARA MUNICIPAL DE DOIS CÓRREGOS -SP	**DATA :** 11/09/2025		**BDI :** 22,47%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE DOIS CÓRREGOS - SP	**FONTE**	**VERSÃO**	**HORA**	**MES**	**REF.**
LOCAL:	RUA JOÃO PAULO EVANGELISTA DO PRADO, S/N - DOIS CÓRREGOS -SP	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	08/2025
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE DOIS CÓRREGOS -SP	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%	08/2025
		SP Educação	2025/07	122,00%	-	09/2025
		CDHU	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-	06/2025
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$	MEDIÇÃO JAN/2026			ACUMULADO JAN/2026			saldo JAN/2026		
								QTD	%	VALOR	QTD	%	VALOR	QTD	%	VALOR
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**80.273,81**			**38.879,60**		**%**	**38.876,55**			**41.394,26**
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	411,87	2.471,22	6,00	100%	2.471,22	6,00	100%	2.471,20	0,00	0,00%	0,00
1.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	71,13	85,71	6.096,55	71,13	100%	6.096,55	71,13	100%	6.096,85	0,00	0,00%	0,00
1.3	02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	CDHU	UNMES	12,00	1.360,98	16.331,76	1,00	8%	1.360,98	1,00	8%	1.360,98	11,00	91,67%	14.970,81
1.4	02.02.140	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	CDHU	UNMES	12,00	1.266,24	15.194,88	1,00	8%	1.266,24	1,00	8%	1.266,24	11,00	91,67%	13.928,63
1.5	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	CDHU	UNMES	12,00	835,65	10.027,80	1,00	8%	835,65	1,00	8%	835,65	11,00	91,67%	9.192,10
1.6	02.10.020	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	CDHU	M2	914,87	16,03	14.665,37	914,87	100%	14.665,37	914,87	100%	14.662,04	0,00	0,00%	0,00
1.7	02.05.202	ANDAIME TORRE METÁLICO (1,5 X 1,5 M) COM PISO METÁLICO	CDHU	MXMES	132,00	25,02	3.302,64		0%		0,00	0%	0,00	132,00	100,00%	3.302,72
1.8	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	12.183,59	12.183,59	1,00	100%	12.183,59	1,00	100%	12.183,59	0,00	0,00%	0,00
2	**IMPLANTAÇÃO**					**0**	**176.892,63**			**72.056,27**			**72.070,39**			**104.837,28**
2.1	**PREPARO DO TERRENO**					**0**	**73.285,94**			**72.056,27**			**72.070,39**			**1.229,98**
2.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.265,79	0,64	810,11	1.265,79	100%	810,11	1.265,79	100%	813,20	0,00	0,00%	0,00
2.1.2	07.01.060	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	CDHU	M3	1.282,76	30,72	39.406,39	1.282,76	100%	39.406,39	1.282,76	100%	39.412,08	0,00	0,00%	0,00
2.1.3	07.12.040	ATERRO MECANIZADO POR COMPENSAÇÃO, SOLO DE 1ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO, SEM COMPACTAÇÃO DO ATERRO	CDHU	M3	114,07	18,38	2.096,61	114,07	100%	2.096,61	114,07	100%	2.096,50	0,00	0,00%	0,00
2.1.4	07.12.020	COMPACTAÇÃO DE ATERRO MECANIZADO MÍNIMO DE 95% PN, SEM FORNECIMENTO DE SOLO EM CAMPO ABERTO	CDHU	M3	114,07	10,78	1.229,67		0%		0,00	0%	0,00	114,07	100,00%	1.229,98
2.1.5	05.10.024	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10° KM ATÉ O 15° KM	CDHU	M3	1.168,69	25,45	29.743,16	1.168,69	100%	29.743,16	1.168,69	100%	29.748,61	0,00	0,00%	0,00
2.2	**PISOS EXTERNOS E PAISAGISMO**					**0**	**25.745,56**			**0,00**			**0,00**			**25.746,75**
2.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	241,18	3,92	945,43		0%	0,00	0,00	0%	0,00	241,18	100,00%	946,42
2.2.2	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	24,14	146,54	3.537,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	24,14	100,00%	3.537,43
2.2.3	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO DESEMPENADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	241,18	78,69	18.978,45		0%	0,00	0,00	0%	0,00	241,18	100,00%	18.978,62
2.2.4	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	12,99	20,00	259,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	12,99	100,00%	259,83
2.2.5	S08774	CASCA DE PINUS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	ORSE	KG	15,54	6,10	94,79		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,54	100,00%	94,84
2.2.6	S13842	PLANTA - PALMEIRA CARPENTARIA ACUMINATA, H=3,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	UN	2,00	588,57	1.177,14		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	1.177,13
2.2.7	16.03.304	ARBUSTO FILODENDRO H=0,50 A 0,70M	SP EDUCAÇÃO	UN	6,00	79,69	478,14		0%	0,00	0,00	0%	0,00	6,00	100,00%	478,13
2.2.8	16.03.113	FORRAÇÃO SINGÔNIO	SP EDUCAÇÃO	M2	3,43	79,98	274,33		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,43	100,00%	274,35
2.3	**ESTACIONAMENTO**					**0**	**15.527,94**			**0,00**			**0,00**			**15.527,62**
2.3.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	125,75	3,92	492,94		0%	0,00	0,00	0%	0,00	125,75	100,00%	493,46
2.3.2	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	12,58	146,54	1.843,47		0%	0,00	0,00	0%	0,00	12,58	100,00%	1.843,45

2.3.3	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	125,75	94,33	11.862,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	125,75	100,00%	11.861,54
2.3.4	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	72,06	4,91	353,81		0%	0,00	0,00	0%	0,00	72,06	100,00%	353,46
2.3.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (VAGAS CADEIRANTE, IDOSO E GESTANTE)	SINAPI	M2	4,28	21,70	92,88		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,28	100,00%	92,86
2.3.6	S07319	SINALIZAÇÃO PARA DEFICIENTES E IDOSO - PLACA METÁLICA 50 X 70 CM - "ESTACIONAMENTO RESERVADO"	ORSE	UN	3,00	294,28	882,84		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	882,85
2.4	**RAMPAS E ESCADAS**					**0**	**3.131,02**			**0,00**			**0,00**			**3.130,85**
2.4.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	19,80	32,02	634,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	19,80	100,00%	633,96
2.4.2	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	19,80	60,15	1.190,97		0%	0,00	0,00	0%	0,00	19,80	100,00%	1.190,90
2.4.3	14.02.040	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO DE 1 TIJOLO MACIÇO COMUM	CDHU	M2	3,19	222,82	710,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,19	100,00%	710,78
2.4.4	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	5,69	72,54	412,75		0%	0,00	0,00	0%	0,00	5,69	100,00%	412,73
2.4.5	17.02.020	CHAPISCO	CDHU	M2	3,19	6,63	21,15		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,19	100,00%	21,16
2.4.6	87548	REBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	3,19	28,88	92,13		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,19	100,00%	92,11
2.4.7	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	3,19	21,70	69,22		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,19	100,00%	69,21
2.5	**ACESSÓRIOS EXTERNOS**					**0**	**59.202,17**			**0,00**			**0,00**			**59.202,08**
2.5.1	35.07.070	MASTRO PARA BANDEIRA GALVANIZADO, H= 7,00 M	CDHU	UN	3,00	1.777,29	5.331,87		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	5.331,88
2.5.2	35.07.060	MASTRO PARA BANDEIRA GALVANIZADO, H= 9,00 M	CDHU	UN	1,00	2.486,73	2.486,73		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	2.486,73
2.5.3	S12385	GUARDA-CORPO H = 1,10M E CORRIMÃO EM AÇO INOX, BARRAS SUPERIORES ALT=0,92M E 0,70M E BARRA INFERIOR, DIAM= 1.1/2" R, BARRAS VERTICAIS D=3/4" A CADA 0,11M, CURVAS DE AÇO INOX	ORSE	M	29,79	1.111,04	33.097,88		0%	0,00	0,00	0%	0,00	29,79	100,00%	33.097,79
2.5.4	S07693	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=3", COM MONTANTES FLANGEADO EM TUBO INOX Ø=3" E COM FECHAMENTO EM TUBO Ø=2", COM ACABAMENTO POLIDO, H=0,90M, FIXADO NAS EXTREMIDADES	ORSE	M	17,08	779,28	13.310,10		0%	0,00	0,00	0%	0,00	17,08	100,00%	13.310,03
2.5.5	06.03.062	CO-28 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	SP EDUCAÇÃO	M	4,20	732,39	3.076,04		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,20	100,00%	3.076,06
2.5.6	06.03.061	CO-27 CORRIMÃO DUPLO AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO (FIXADO EM PAREDE)	SP EDUCAÇÃO	M	1,50	541,02	811,53		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,50	100,00%	811,52
2.5.7	30.06.010	PLACA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL (INÍCIO OU FINAL) EM BRAILE PARA CORRIMÃO	CDHU	UN	12,00	10,98	131,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	12,00	100,00%	131,79
2.5.8	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	5,56	171,99	956,26		0%	0,00	0,00	0%	0,00	5,56	100,00%	956,28
3	**ESTRUTURAL - INFRAESTRUTURA**					**0**	**477.184,67**			**0,00**			**0,00**			**477.168,63**
3.1	**ESTACAS**					**0**	**247.022,49**			**0,00**			**0,00**			**247.015,73**
3.1.1	12.05.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ESTACA ESCAVADA	CDHU	TX	1,00	2.116,31	2.116,31		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	2.116,31
3.1.2	12.05.030	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, DIÂMETRO DE 30 CM ATÉ 30 T	CDHU	M	404,00	71,35	28.825,40		0%	0,00	0,00	0%	0,00	404,00	100,00%	28.827,28
3.1.3	12.05.150	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, DIÂMETRO DE 40 CM ATÉ 50 T	CDHU	M	1.372,00	124,13	170.306,36		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.372,00	100,00%	170.307,12
3.1.4	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	CDHU	KG	358,00	9,57	3.426,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	358,00	100,00%	3.425,06
3.1.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	4.159,00	9,30	38.678,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4.159,00	100,00%	38.670,68
3.1.6	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	174,00	21,09	3.669,66		0%	0,00	0,00	0%	0,00	174,00	100,00%	3.669,27
3.2	**BLOCOS**					**0**	**97.817,42**			**0,00**			**0,00**			**97.813,69**
3.2.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	121,08	41,45	5.018,77		0%	0,00	0,00	0%	0,00	121,08	100,00%	5.018,32
3.2.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	89,90	7,49	673,35		0%	0,00	0,00	0%	0,00	89,90	100,00%	673,56
3.2.3	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	M3	4,50	709,45	3.192,53		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,50	100,00%	3.192,52
3.2.4	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	270,72	80,51	21.795,67		0%	0,00	0,00	0%	0,00	270,72	100,00%	21.796,70
3.2.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	CDHU	KG	162,00	9,57	1.550,34		0%	0,00	0,00	0%	0,00	162,00	100,00%	1.549,89
3.2.6	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	1.851,00	9,30	17.214,30		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.851,00	100,00%	17.210,73
3.2.7	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	55,68	563,27	31.362,87		0%	0,00	0,00	0%	0,00	55,68	100,00%	31.362,70
3.2.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	360,62	41,62	15.009,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	360,62	100,00%	15.008,98
3.2.9	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	65,40	30,59	2.000,59		0%	0,00	0,00	0%	0,00	65,40	100,00%	2.000,29

3.3	**VIGAS BALDRAMES**					**0**	**99.008,72**			**0,00**			**0,00**			**99.004,19**
3.3.1	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	87,64	56,37	4.940,27		0%	0,00	0,00	0%	0,00	87,64	100,00%	4.940,28
3.3.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	81,16	7,49	607,89		0%	0,00	0,00	0%	0,00	81,16	100,00%	608,07
3.3.3	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	M3	4,06	709,45	2.880,37		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,06	100,00%	2.880,36
3.3.4	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	368,52	68,99	25.424,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	368,52	100,00%	25.425,39
3.3.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	CDHU	KG	86,00	9,57	823,02		0%	0,00	0,00	0%	0,00	86,00	100,00%	822,78
3.3.6	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	2.749,00	9,30	25.565,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.749,00	100,00%	25.560,40
3.3.7	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	32,61	563,27	18.368,23		0%	0,00	0,00	0%	0,00	32,61	100,00%	18.368,13
3.3.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	449,68	41,62	18.715,68		0%	0,00	0,00	0%	0,00	449,68	100,00%	18.715,65
3.3.9	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	55,03	30,59	1.683,37		0%	0,00	0,00	0%	0,00	55,03	100,00%	1.683,12
3.4	**EMBASAMENTO**					**0**	**33.336,04**			**0,00**			**0,00**			**33.335,02**
3.4.1	14.01.020	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO MACIÇO COMUM	CDHU	M3	20,79	936,17	19.462,97		0%	0,00	0,00	0%	0,00	20,79	100,00%	19.462,99
3.4.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	207,91	4,97	1.033,31		0%	0,00	0,00	0%	0,00	207,91	100,00%	1.032,46
3.4.3	100480	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	4,16	700,63	2.914,62		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,16	100,00%	2.914,61
3.4.4	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	207,91	41,62	8.653,21		0%	0,00	0,00	0%	0,00	207,91	100,00%	8.653,20
3.4.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	41,58	30,59	1.271,93		0%	0,00	0,00	0%	0,00	41,58	100,00%	1.271,75
4	**ESTRUTURAL - SUPERESTRUTURA**					**0**	**560.128,54**			**0,00**			**0,00**			**560.105,83**
4.1	**PILARES**					**0**	**96.895,72**			**0,00**			**0,00**			**96.886,79**
4.1.1	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	697,32	51,17	35.681,86		0%	0,00	0,00	0%	0,00	697,32	100,00%	35.681,71
4.1.2	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	CDHU	KG	1.098,00	9,57	10.507,86		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.098,00	100,00%	10.504,79
4.1.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	3.027,00	9,30	28.151,10		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3.027,00	100,00%	28.145,26
4.1.4	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	43,45	519,10	22.554,90		0%	0,00	0,00	0%	0,00	43,45	100,00%	22.555,04
4.2	**VIGAS**					**0**	**249.377,10**			**0,00**			**0,00**			**249.366,62**
4.2.1	92477	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1.314,25	95,85	125.970,86		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.314,25	100,00%	125.976,57
4.2.2	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	CDHU	KG	1.235,00	9,57	11.818,95		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.235,00	100,00%	11.815,50
4.2.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	6.522,00	9,30	60.654,60		0%	0,00	0,00	0%	0,00	6.522,00	100,00%	60.642,02
4.2.4	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	98,21	518,61	50.932,69		0%	0,00	0,00	0%	0,00	98,21	100,00%	50.932,53
4.3	**LAJES**					**0**	**192.652,80**			**0,00**			**0,00**			**192.650,37**
4.3.1	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	16,68	35,50	592,14		0%	0,00	0,00	0%	0,00	16,68	100,00%	592,13
4.3.2	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	2,66	518,61	1.379,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,66	100,00%	1.379,50
4.3.3	13.01.150	LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA TRELIÇADA/LAJOTA CERÂMICA - LT 16 (12+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA	CDHU	M2	443,38	147,51	65.402,98		0%	0,00	0,00	0%	0,00	443,38	100,00%	65.403,11
4.3.4	13.01.170	LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA TRELIÇADA/LAJOTA CERÂMICA - LT 20 (16+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA	CDHU	M2	544,61	178,50	97.212,89		0%	0,00	0,00	0%	0,00	544,61	100,00%	97.210,26
4.3.5	00021141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	987,99	8,99	8.882,03		0%	0,00	0,00	0%	0,00	987,99	100,00%	8.886,19
4.3.6	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	1.931,00	9,30	17.958,30		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.931,00	100,00%	17.954,58
4.3.7	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	CDHU	KG	128,00	9,57	1.224,96		0%	0,00	0,00	0%	0,00	128,00	100,00%	1.224,60
4.4	**ESCADAS**					**0**	**21.202,92**			**0,00**			**0,00**			**21.202,05**
4.4.1	101969	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18 MM. AF_11/2020	SINAPI	M2	23,67	151,18	3.578,43		0%	0,00	0,00	0%	0,00	23,67	100,00%	3.578,49

4.4.2	101996	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_11/2020	SINAPI	M2	30,16	237,04	7.149,13		0%	0,00	0,00	0%	0,00	30,16	100,00%	7.149,26
4.4.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	CDHU	KG	566,00	9,30	5.263,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	566,00	100,00%	5.262,71
4.4.4	103686	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	8,82	590,88	5.211,56		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,82	100,00%	5.211,59
5	**COBERTURA**					**0**	**396.060,33**			**0,00**			**0,00**			**396.064,43**
5.1	15.03.030	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA	CDHU	KG	8.050,37	24,82	199.810,18		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8.050,37	100,00%	199.817,44
5.2	16.13.130	TELHAMENTO EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA, TIPO SANDUÍCHE, ESPESSURA DE 0,50MM, COM POLIESTIRENO EXPANDIDO	CDHU	M2	807,19	129,36	104.418,10		0%	0,00	0,00	0%	0,00	807,19	100,00%	104.415,61
5.3	21.03.151	REVESTIMENTO EM PLACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", ESPESSURA DE 4 MM E ACABAMENTO EM PVDF	CDHU	M2	41,16	770,40	31.709,66		0%	0,00	0,00	0%	0,00	41,16	100,00%	31.709,78
5.4	16.12.200	CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA, PERFIL TRAPEZOIDAL, COM ESPESSURA DE 0,50MM	CDHU	M	14,39	63,87	919,09		0%	0,00	0,00	0%	0,00	14,39	100,00%	919,10
5.5	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	97,10	151,04	14.665,98		0%	0,00	0,00	0%	0,00	97,10	100,00%	14.666,35
5.6	16.33.022	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,33 M	CDHU	M	181,82	103,22	18.767,46		0%	0,00	0,00	0%	0,00	181,82	100,00%	18.766,81
5.7	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	189,21	34,79	6.582,62		0%	0,00	0,00	0%	0,00	189,21	100,00%	6.582,14
5.8	24.03.080	ESCADA MARINHEIRO COM GUARDA CORPO (EM AÇO GALVANIZADO)	CDHU	M	13,50	1.214,86	16.400,61		0%	0,00	0,00	0%	0,00	13,50	100,00%	16.400,63
5.9	16.32.120	COBERTURA PLANA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 10 MM	CDHU	M2	12,03	231,64	2.786,63		0%	0,00	0,00	0%	0,00	12,03	100,00%	2.786,58
6	**ALVENARIA E FECHAMENTOS**					**0**	**386.171,45**			**0,00**			**0,00**			**386.170,95**
6.1	103370	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	2.794,14	83,10	232.193,03		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.794,14	100,00%	232.195,74
6.2	103368	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	45,57	66,60	3.034,96		0%	0,00	0,00	0%	0,00	45,57	100,00%	3.034,83
6.3	96367	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	SINAPI	M2	714,55	141,15	100.858,73		0%	0,00	0,00	0%	0,00	714,55	100,00%	100.856,32
6.4	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	220,35	71,74	15.807,91		0%	0,00	0,00	0%	0,00	220,35	100,00%	15.807,17
6.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	117,65	51,60	6.070,74		0%	0,00	0,00	0%	0,00	117,65	100,00%	6.071,19
6.6	32.06.030	LÃ DE VIDRO E/OU LÃ DE ROCHA COM ESPESSURA DE 2´	CDHU	M2	714,55	31,02	22.165,34		0%	0,00	0,00	0%	0,00	714,55	100,00%	22.165,07
6.7	102723	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	SINAPI	M	63,34	95,37	6.040,74		0%	0,00	0,00	0%	0,00	63,34	100,00%	6.040,62
7	**REVESTIMENTOS E PINTURAS**					**0**	**629.646,57**			**0,00**			**0,00**			**629.630,83**
7.1	**PAREDES INTERNAS**					**0**	**230.891,20**			**0,00**			**0,00**			**230.898,03**
7.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	2.461,54	4,37	10.756,93		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.461,54	100,00%	10.749,25
7.1.2	87550	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	504,37	27,45	13.844,96		0%	0,00	0,00	0%	0,00	504,37	100,00%	13.845,69
7.1.3	87547	REBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.996,13	25,86	51.619,92		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.996,13	100,00%	51.625,32
7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	504,37	58,72	29.616,61		0%	0,00	0,00	0%	0,00	504,37	100,00%	29.618,03
7.1.5	33.02.080	MASSA CORRIDA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	CDHU	M2	3.209,97	16,51	52.996,60		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3.209,97	100,00%	53.004,76
7.1.6	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	3.209,97	4,39	14.091,77		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3.209,97	100,00%	14.101,16
7.1.7	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	3.209,97	13,13	42.146,91		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3.209,97	100,00%	42.136,28
7.1.8	I14274	PAINEL RIPADO EM EUCALÍPTO DA ESPÉCIE SALIGNA OU GRANDIS, 1,5 X 7,5 CM, COM TEOR DE UMIDADE IGUAL À 0%	ORSE	M2	82,40	161,53	13.310,07		0%	0,00	0,00	0%	0,00	82,40	100,00%	13.310,17
7.1.9	16.48.013	APLICACAO PINTURA IMPERM PRIMER DUAS DEMAOS VERNIZ ACRILICO BASE AGUA	SP EDUCAÇÃO	M2	82,40	30,43	2.507,43		0%	0,00	0,00	0%	0,00	82,40	100,00%	2.507,37
7.2	**TETOS**					**0**	**42.542,21**			**0,00**			**0,00**			**42.539,52**
7.2.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	1.073,88	4,97	5.337,18		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.073,88	100,00%	5.332,80
7.2.2	90408	REBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.073,88	32,65	35.062,18		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.073,88	100,00%	35.064,08
7.2.3	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	37,94	35,26	1.337,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	37,94	100,00%	1.337,62
7.2.4	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	37,94	5,47	207,53		0%	0,00	0,00	0%	0,00	37,94	100,00%	207,51

7.2.5	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	37,94	15,75	597,56		0%	0,00	0,00	0%	0,00	37,94	100,00%	597,50
7.3	**PAREDES EXTERNAS**					**0**	**183.825,35**			**0,00**			**0,00**			**183.807,42**
7.3.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	2.862,46	4,97	14.226,43		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.862,46	100,00%	14.214,74
7.3.2	87550	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	295,50	27,45	8.111,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	295,50	100,00%	8.111,90
7.3.3	87548	REBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	2.566,96	28,88	74.133,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.566,96	100,00%	74.121,59
7.3.4	33.02.080	MASSA CORRIDA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	CDHU	M2	2.566,96	16,51	42.380,51		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.566,96	100,00%	42.387,03
7.3.5	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.566,96	4,39	11.268,95		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.566,96	100,00%	11.276,47
7.3.6	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.566,96	13,13	33.704,18		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.566,96	100,00%	33.695,68
7.4	**FORROS**					**0**	**131.582,28**			**0,00**			**0,00**			**131.581,46**
7.4.1	96114	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	1.222,77	69,88	85.447,17		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.222,77	100,00%	85.445,68
7.4.2	33.02.080	MASSA CORRIDA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	CDHU	M2	1.222,77	16,51	20.187,93		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.222,77	100,00%	20.191,04
7.4.3	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.222,77	5,47	6.688,55		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.222,77	100,00%	6.687,88
7.4.4	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.222,77	15,75	19.258,63		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.222,77	100,00%	19.256,86
7.5	**FACHADA**					**0**	**40.805,53**			**0,00**			**0,00**			**40.804,40**
7.5.1	COT-03	PORCELANATO AMADEIRADO ACETINADO BORDA RETA EXTERNO 28,8X119CM DEMOLIÇÃO CEUSA		M2	34,21	89,63	3.066,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	34,21	100,00%	3.066,23
7.5.2	COT-04	REVESTIMENTO TIJOLINHO CINZA ACETINADO 7X26 ELIANE AMALFI GREIGE MA		M2	261,29	124,89	32.632,51		0%	0,00	0,00	0%	0,00	261,29	100,00%	32.631,43
7.5.3	S12045	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 40 X 40CM - INSTALADO	ORSE	UN	27,00	189,14	5.106,78		0%	0,00	0,00	0%	0,00	27,00	100,00%	5.106,75
8	**PISOS INTERNOS**					**0**	**268.906,49**			**0,00**			**0,00**			**268.910,76**
8.1	54.01.010	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	CDHU	M2	764,79	3,16	2.416,74		0%	0,00	0,00	0%	0,00	764,79	100,00%	2.416,83
8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1.264,74	32,02	40.496,97		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.264,74	100,00%	40.494,46
8.3	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	CDHU	M3	63,24	716,14	45.288,69		0%	0,00	0,00	0%	0,00	63,24	100,00%	45.288,85
8.4	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	993,28	92,11	91.491,02		0%	0,00	0,00	0%	0,00	993,28	100,00%	91.493,55
8.5	21.10.050	RODAPÉ DE POLIESTIRENO, ESPESSURA DE 7 CM	CDHU	M	895,56	48,96	43.846,62		0%	0,00	0,00	0%	0,00	895,56	100,00%	43.850,77
8.6	101728 - ALTERADO	PISO VINÍLICO RÍGIDO CLICK MEDIO CLYDE CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	M2	209,11	157,40	32.913,91		0%	0,00	0,00	0%	0,00	209,11	100,00%	32.913,65
8.7	S13979 - ATERADO	PISO VINILICO EM RÉGUA E EM TOM AMADEIRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	M2	62,35	199,72	12.452,54		0%	0,00	0,00	0%	0,00	62,35	100,00%	12.452,66
9	**ESQUADRIAS**					**0**	**275.761,18**			**0,00**			**0,00**			**275.761,38**
9.1	**PORTAS**					**0**	**127.830,83**			**0,00**			**0,00**			**127.830,78**
9.1.1	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (P01)	SINAPI	UN	38,00	1.236,94	47.003,72		0%	0,00	0,00	0%	0,00	38,00	100,00%	47.003,67
9.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (P02)	SINAPI	UN	8,00	1.157,60	9.260,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,00	100,00%	9.260,77
9.1.3	23.13.064	PORTA LISA DE MADEIRA, INTERNA, RESISTENTE A UMIDADE "PIM RU", PARA ACABAMENTO EM PINTURA, DE CORRER OU DESLIZANTE, PADRÃO DIMENSIONAL PESADO, COM SISTEMA DESLIZANTE E FERRAGENS, COMPLETO - 100 X 210 CM (P03)	CDHU	UN	1,00	783,24	783,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	783,24
9.1.4	S13569	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 1.60 X 2.10 M, SENDO DUAS FOLHAS DE 0.80CM, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS (P04)	ORSE	UN	2,00	1.026,75	2.053,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	2.053,49
9.1.5	25.02.040	PORTA DE ENTRADA DE CORRER EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA, PARA RECEBER VIDRO - (PA01)	CDHU	M2	2,72	1.015,50	2.762,16		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,72	100,00%	2.762,17
9.1.6	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS (PA01)	SINAPI	M2	2,72	351,73	956,71		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,72	100,00%	956,70
9.1.7	25.02.040	PORTA DE ENTRADA DE CORRER EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA, PARA RECEBER VIDRO - (PA02)	CDHU	M2	2,64	1.015,50	2.680,92		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,64	100,00%	2.680,93
9.1.8	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS (PA02)	SINAPI	M2	15,36	351,73	5.402,57		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,36	100,00%	5.402,56
9.1.9	25.02.020	PORTA DE ENTRADA DE ABRIR EM ALUMÍNIO DUAS FOLHAS, 160 X 210 CM, SOB MEDIDA (PA03)	CDHU	M2	6,72	933,66	6.274,20		0%	0,00	0,00	0%	0,00	6,72	100,00%	6.274,21
9.1.10	25.02.310	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO LAMBRI, SOB MEDIDA (PB01)	CDHU	M2	12,20	1.286,35	15.693,47		0%	0,00	0,00	0%	0,00	12,20	100,00%	15.693,42
9.1.11	24.02.840	PORTÃO BASCULANTE EM CHAPA METÁLICA, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS (PF01)	CDHU	M2	15,09	961,51	14.509,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,09	100,00%	14.509,22
9.1.12	24.02.060	PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA, SOB MEDIDA (PF02)	CDHU	M2	2,54	893,56	2.269,64		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,54	100,00%	2.269,65

9.1.13	25.02.070	PORTINHOLA TIPO VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, LINHA COMERCIAL (PT01)	CDHU	M2	1,20	577,07	692,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,20	100,00%	692,48
9.1.14	25.01.400	CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FIXO, PARA RECEBER VIDRO (PC01)	CDHU	M2	13,00	554,94	7.214,22		0%	0,00	0,00	0%	0,00	13,00	100,00%	7.214,24
9.1.15	25.01.530	CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE CORRER, SOB MEDIDA, PARA RECEBER VIDRO (PC01)	CDHU	M2	4,03	1.063,04	4.284,05		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,03	100,00%	4.284,07
9.1.16	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS (PC01)	SINAPI	M2	17,03	351,73	5.989,96		0%	0,00	0,00	0%	0,00	17,03	100,00%	5.989,95
9.2	**JANELAS**					**0**	**123.344,78**			**0,00**			**0,00**			**123.344,68**
9.2.1	25.01.520	CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM-AR, SOB MEDIDA - PRETO (J01, J02, J04, J05, J6, J07, J08 E J09)	CDHU	M2	92,20	1.085,49	100.082,18		0%	0,00	0,00	0%	0,00	92,20	100,00%	100.081,89
9.2.2	26.01.168	VIDRO LISO LAMINADO INCOLOR DE 6 MM	CDHU	M2	92,20	220,20	20.302,44		0%	0,00	0,00	0%	0,00	92,20	100,00%	20.302,62
9.2.3	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (J03)	SINAPI	M2	4,48	660,75	2.960,16		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,48	100,00%	2.960,18
9.3	**SOLEIRAS E PEITORIS**					**0**	**24.585,57**			**0,00**			**0,00**			**24.585,92**
9.3.1	S09584	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO PRETO L=22, ESP= 3CM	ORSE	M	26,61	169,62	4.513,59		0%	0,00	0,00	0%	0,00	26,61	100,00%	4.513,66
9.3.2	S13146	PEITORIL GRANITO PRETO 25 X 2CM	ORSE	M	92,01	218,15	20.071,98		0%	0,00	0,00	0%	0,00	92,01	100,00%	20.072,26
10	**ACESSÓRIOS INTERNOS DA EDIFICAÇÃO**					**0**	**296.394,88**			**0,00**			**0,00**			**296.394,62**
10.1	**LOUÇAS E METAIS**					**0**	**49.470,88**			**0,00**			**0,00**			**49.470,92**
10.1.1	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	469,67	4.696,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	4.696,70
10.1.2	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	42,97	429,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	429,66
10.1.3	08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	SP EDUCAÇÃO	UN	4,00	907,88	3.631,52		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	3.631,51
10.1.4	COT-05	CUBA DE LOUÇA BRANCA 48 X 35,5 CM DE EMBUTIR		UN	10,00	109,59	1.095,90		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	1.095,89
10.1.5	08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	SP EDUCAÇÃO	CJ	7,00	2.606,93	18.248,51		0%	0,00	0,00	0%	0,00	7,00	100,00%	18.248,53
10.1.6	08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	SP EDUCAÇÃO	CJ	7,00	1.584,47	11.091,29		0%	0,00	0,00	0%	0,00	7,00	100,00%	11.091,32
10.1.7	14.02.001	EP-01 ESPELHO	SP EDUCAÇÃO	UN	7,00	428,53	2.999,71		0%	0,00	0,00	0%	0,00	7,00	100,00%	2.999,69
10.1.8	26.04.010	ESPELHO EM VIDRO CRISTAL LISO, ESPESSURA DE 4 MM	CDHU	M2	0,00	523,31	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	523,31	0,00
10.1.9	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	17,00	63,84	1.085,28		0%	0,00	0,00	0%	0,00	17,00	100,00%	1.085,22
10.1.10	44.03.050	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	CDHU	UN	10,00	65,76	657,60		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	657,64
10.1.11	44.03.180	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	CDHU	UN	17,00	55,28	939,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	17,00	100,00%	939,84
10.1.12	43.02.080	CHUVEIRO ELÉTRICO DE 6.500W / 220V COM RESISTÊNCIA BLINDADA	CDHU	UN	2,00	366,41	732,82		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	732,82
10.1.13	44.06.520	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL SIMPLES DE 600X500X400MM	CDHU	UN	2,00	1.311,04	2.622,08		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	2.622,07
10.1.14	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	101,38	202,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	202,77
10.1.15	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	24,09	48,18		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	48,18
10.1.16	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	44,15	88,30		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	88,31
10.1.17	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	59,10	118,20		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	118,21
10.1.18	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	782,57	782,57		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	782,57
10.2	**DIVISÓRIAS E BANCADAS**					**0**	**43.954,34**			**0,00**			**0,00**			**43.954,25**
10.2.1	44.02.062	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTÃO, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO	CDHU	M2	6,92	899,92	6.227,45		0%	0,00	0,00	0%	0,00	6,92	100,00%	6.227,42
10.2.2	14.30.010	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO COM ESPESSURA DE 3 CM	CDHU	M2	35,51	1.062,43	37.726,89		0%	0,00	0,00	0%	0,00	35,51	100,00%	37.726,83
10.3	**ELEVADOR, ESCADAS E AUDITÓRIO**					**0**	**202.969,66**			**0,00**			**0,00**			**202.969,45**
10.3.1	61.01.670	ELEVADOR PARA PASSAGEIROS, USO INTERNO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 600 KG PARA DUAS PARADAS, PORTAS UNILATERAIS	CDHU	CJ	1,00	170.037,72	170.037,72		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	170.037,72
10.3.2	S12385	GUARDA-CORPO H = 1,10M E CORRIMÃO EM AÇO INOX, BARRAS SUPERIORES ALT=0,92M E 0,70M E BARRA INFERIOR, DIAM= 1.1/2" R, BARRAS VERTICAIS D=3/4" A CADA 0,11M, CURVAS DE AÇO INOX	ORSE	M	5,69	1.111,04	6.321,82		0%	0,00	0,00	0%	0,00	5,69	100,00%	6.321,80
10.3.3	06.03.061	CO-27 CORRIMÃO DUPLO AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO (FIXADO EM PAREDE)	SP EDUCAÇÃO	M	38,31	541,02	20.726,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	38,31	100,00%	20.726,31
10.3.4	102181	INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, COM ESTRUTURA	SINAPI	M2	11,92	482,54	5.751,88		0%	0,00	0,00	0%	0,00	11,92	100,00%	5.751,83
10.3.5	30.06.010	PLACA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL (INÍCIO OU FINAL) EM BRAILE PARA CORRIMÃO	CDHU	UN	12,00	10,98	131,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	12,00	100,00%	131,79

11	**ELÉTRICA**					**0**	**248.530,82**			**0,00**			**0,00**			**248.526,76**
11.1	**ELETRODUTOS**					**0**	**36.300,51**			**0,00**			**0,00**			**36.300,60**
11.1.1	38.19.030	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	CDHU	M	1.879,39	16,60	31.197,87		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.879,39	100,00%	31.196,67
11.1.2	38.19.040	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 32 MM	CDHU	M	20,40	18,60	379,44		0%	0,00	0,00	0%	0,00	20,40	100,00%	379,54
11.1.3	38.19.210	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	CDHU	M	141,71	17,15	2.430,33		0%	0,00	0,00	0%	0,00	141,71	100,00%	2.431,03
11.1.4	38.19.220	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 32 MM	CDHU	M	27,82	19,22	534,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	27,82	100,00%	534,73
11.1.5	38.13.010	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 30 MM, COM ACESSÓRIOS	CDHU	M	46,25	6,10	282,13		0%	0,00	0,00	0%	0,00	46,25	100,00%	282,27
11.1.6	38.13.016	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 40 MM, COM ACESSÓRIOS	CDHU	M	1,75	6,95	12,16		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,75	100,00%	12,17
11.1.7	38.13.040	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 100 MM, COM ACESSÓRIOS	CDHU	M	74,46	19,66	1.463,88		0%	0,00	0,00	0%	0,00	74,46	100,00%	1.464,18
11.2	**QUADROS E CAIXAS**					**0**	**17.712,10**			**0,00**			**0,00**			**17.712,40**
11.2.1	40.07.010	CAIXA EM PVC DE 4´ X 2´	CDHU	UN	281,00	14,99	4.212,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	281,00	100,00%	4.213,10
11.2.2	S11415	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO PARA PISO 4" X 2" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	ORSE	UN	1,00	21,62	21,62		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	21,62
11.2.3	40.02.010	CAIXA DE TOMADA EM ALUMÍNIO PARA PISO 4´ X 4´	CDHU	UN	35,00	69,05	2.416,75		0%	0,00	0,00	0%	0,00	35,00	100,00%	2.416,89
11.2.4	40.07.020	CAIXA EM PVC DE 4´ X 4´	CDHU	UN	1,00	17,67	17,67		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	17,67
11.2.5	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	17,95	359,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	20,00	100,00%	358,90
11.2.6	40.07.040	CAIXA EM PVC OCTOGONAL DE 4´ X 4´	CDHU	UN	138,00	18,08	2.495,04		0%	0,00	0,00	0%	0,00	138,00	100,00%	2.494,38
11.2.7	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	483,28	1.933,12		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	1.933,13
11.2.8	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	502,66	1.005,32		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	1.005,32
11.2.9	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	792,93	2.378,79		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	2.378,80
11.2.10	S08076	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.50 X 0.50 X 0.50M	ORSE	UN	10,00	287,26	2.872,60		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	2.872,59
11.3	**DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO**					**0**	**6.113,53**			**0,00**			**0,00**			**6.113,56**
11.3.1	09.02.043	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	SP EDUCAÇÃO	UN	4,00	208,46	833,84		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	833,86
11.3.2	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	16,00	47,05	752,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	16,00	100,00%	752,87
11.3.3	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	51,47	102,94		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	102,95
11.3.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	15,00	10,35	155,25		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,00	100,00%	155,23
11.3.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	22,00	10,35	227,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	22,00	100,00%	227,67
11.3.6	37.13.640	DISJUNTOR, MONOPOLAR, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	CDHU	UN	2,00	185,12	370,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	370,24
11.3.7	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	59,47	118,94		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	118,94
11.3.8	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	59,47	118,94		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	118,94
11.3.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	71,42	142,84		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	142,83
11.3.10	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	79,95	159,90		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	159,90
11.3.11	37.13.660	DISJUNTOR, TRIPOLAR, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	CDHU	UN	8,00	232,67	1.861,36		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,00	100,00%	1.861,35
11.3.12	101898	DISJUNTOR TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 300 A 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	1.104,68	1.104,68		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	1.104,68
11.3.13	37.17.060	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 25 A X 30 MA - 2 POLOS	CDHU	UN	1,00	164,10	164,10		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	164,10
11.4	**ILUMINAÇÃO, TOMADAS E ACESSÓRIOS**					**0**	**48.226,63**			**0,00**			**0,00**			**48.227,42**
11.4.1	40.04.450	TOMADA 2P+T DE 10 A - 250 V, COMPLETA	CDHU	CJ	235,00	25,33	5.952,55		0%	0,00	0,00	0%	0,00	235,00	100,00%	5.953,28
11.4.2	4.56.11	TOMADA DE PISO 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V CX.4"X2" INCL. ESPELHO	SP EDUCAÇÃO	UN	71,00	67,23	4.773,33		0%	0,00	0,00	0%	0,00	71,00	100,00%	4.773,39
11.4.3	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	56,65	169,95		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	169,94
11.4.4	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	27,00	41,97	1.133,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	27,00	100,00%	1.133,11
11.4.5	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	33,00	34,37	1.134,21		0%	0,00	0,00	0%	0,00	33,00	100,00%	1.134,23
11.4.6	COMP-1215-01	SPOT BALIZADOR DE EMBUTIR EM SOLO, COM LED 5W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	UN	11,00	77,78	855,58		0%	0,00	0,00	0%	0,00	11,00	100,00%	855,57
11.4.7	COMP-1215-02	LUMINÁRIA QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 25 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÕES	UN	4,00	73,52	294,08		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	294,07
11.4.8	COMP-1215-03	LUMINÁRIA QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÕES	UN	70,00	165,55	11.588,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	70,00	100,00%	11.588,56

11.4.9	COMP-1215-04	LUMINÁRIA QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 60 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÕES	UN	19,00	197,49	3.752,31		0%	0,00	0,00	0%	0,00	19,00	100,00%	3.752,32
11.4.10	COMP-1215-05	LUMINÁRIA LED 100W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	UN	36,00	138,70	4.993,20		0%	0,00	0,00	0%	0,00	36,00	100,00%	4.993,14
11.4.11	COMP-1215-06	ARANDELA DE PAREDE LED 15W BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	UN	28,00	193,51	5.418,28		0%	0,00	0,00	0%	0,00	28,00	100,00%	5.418,41
11.4.12	COMP-1215-07	ARANDELA LED LINEAR PARA QUADROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	UN	15,00	400,97	6.014,55		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,00	100,00%	6.014,58
11.4.13	COMP-1215-08	LUMINÁRIA BALIZADOR PARA PAREDE SENTINELA 3W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES	UN	20,00	77,15	1.543,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	20,00	100,00%	1.542,91
11.4.14	S13148	REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN	9,00	67,10	603,90		0%	0,00	0,00	0%	0,00	9,00	100,00%	603,91
11.5	**CONDUTORES**					**0**	**82.710,86**			**0,00**			**0,00**			**82.705,59**
11.5.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.803,40	3,21	5.788,91		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.803,40	100,00%	5.792,92
11.5.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	5.419,50	4,56	24.712,92		0%	0,00	0,00	0%	0,00	5.419,50	100,00%	24.701,42
11.5.3	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	787,70	6,92	5.450,88		0%	0,00	0,00	0%	0,00	787,70	100,00%	5.450,33
11.5.4	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	201,50	9,58	1.930,37		0%	0,00	0,00	0%	0,00	201,50	100,00%	1.931,29
11.5.5	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	626,50	25,41	15.919,37		0%	0,00	0,00	0%	0,00	626,50	100,00%	15.920,15
11.5.6	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	196,80	26,51	5.217,17		0%	0,00	0,00	0%	0,00	196,80	100,00%	5.217,92
11.5.7	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	42,67	72,18	3.079,92		0%	0,00	0,00	0%	0,00	42,67	100,00%	3.079,90
11.5.8	92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	170,68	120,76	20.611,32		0%	0,00	0,00	0%	0,00	170,68	100,00%	20.611,67
11.6	**PADRÃO DE ENTRADA**					**0**	**57.467,19**			**0,00**			**0,00**			**57.467,19**
11.6.1	09.01.005	TE-05 ENTRADA PRIMÁRIA SIMPLIF. POSTE UNICO - CPFL - 112,5 KVA - 15KV- 220/127 V	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	57.467,19	57.467,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	57.467,19
12	**SPDA**					**0**	**17.751,00**			**0,00**			**0,00**			**17.750,76**
12.1	42.05.190	HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4´ X 3 M	CDHU	UN	13,00	254,79	3.312,27		0%	0,00	0,00	0%	0,00	13,00	100,00%	3.312,27
12.2	42.05.440	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMÍNIO DE 7/8´ X 1/8´, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	CDHU	M	7,20	31,88	229,54		0%	0,00	0,00	0%	0,00	7,20	100,00%	229,53
12.3	42.20.160	SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-CABO HORIZONTAL EM T, BITOLA DO CABO DE 50-50MM² A 95-50MM²	CDHU	UN	26,00	42,11	1.094,86		0%	0,00	0,00	0%	0,00	26,00	100,00%	1.094,98
12.4	42.05.590	TERMINAL ESTANHADO COM 1 FURO E 1 COMPRESSÃO - 50 MM²	CDHU	UN	11,00	20,83	229,13		0%	0,00	0,00	0%	0,00	11,00	100,00%	229,10
12.5	39.04.080	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 50 MM²	CDHU	M	168,51	52,10	8.779,37		0%	0,00	0,00	0%	0,00	168,51	100,00%	8.779,15
12.6	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	25,28	105,57	2.668,81		0%	0,00	0,00	0%	0,00	25,28	100,00%	2.668,79
12.7	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	CDHU	M3	25,28	18,40	465,15		0%	0,00	0,00	0%	0,00	25,28	100,00%	465,06
12.8	42.05.380	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO, DE EMBUTIR, EM AÇO COM BARRAMENTO, DE 200 X 200 MM E TAMPA	CDHU	UN	1,00	365,81	365,81		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	365,81
12.9	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	13,00	46,62	606,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	13,00	100,00%	606,07
13	**DADOS E CFTV**					**0**	**97.824,00**			**0,00**			**0,00**			**97.817,63**
13.1	**INFRAESTRUTURA**					**0**	**27.379,14**			**0,00**			**0,00**			**27.379,29**
13.1.1	40.07.020	CAIXA EM PVC DE 4´ X 4´	CDHU	UN	2,00	17,67	35,34		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	35,33
13.1.2	40.07.010	CAIXA EM PVC DE 4´ X 2´	CDHU	UN	129,00	14,99	1.933,71		0%	0,00	0,00	0%	0,00	129,00	100,00%	1.934,13
13.1.3	S11415	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO PARA PISO 4" X 2" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	ORSE	UN	2,00	21,62	43,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	43,23
13.1.4	40.07.040	CAIXA EM PVC OCTOGONAL DE 4´ X 4´	CDHU	UN	47,00	18,08	849,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	47,00	100,00%	849,54
13.1.5	100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	2,00	172,13	344,26		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	344,26
13.1.6	09.06.007	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA TAMPA PARAFUSADA DE 15X15X8 CM	SP EDUCAÇÃO	UN	10,00	39,17	391,70		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	391,72
13.1.7	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	27,90	15,89	443,33		0%	0,00	0,00	0%	0,00	27,90	100,00%	443,26
13.1.8	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	60,59	14,45	875,53		0%	0,00	0,00	0%	0,00	60,59	100,00%	875,83
13.1.9	09.05.036	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 25MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP EDUCAÇÃO	M	141,53	25,70	3.637,32		0%	0,00	0,00	0%	0,00	141,53	100,00%	3.637,00
13.1.10	38.19.210	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	CDHU	M	31,09	17,15	533,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	31,09	100,00%	533,35
13.1.11	38.19.040	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 32 MM	CDHU	M	106,68	18,60	1.984,25		0%	0,00	0,00	0%	0,00	106,68	100,00%	1.984,76
13.1.12	38.19.030	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	CDHU	M	982,38	16,60	16.307,51		0%	0,00	0,00	0%	0,00	982,38	100,00%	16.306,88
13.2	**TOMADAS E ACESSÓRIOS**					**0**	**18.591,80**			**0,00**			**0,00**			**18.591,16**
13.2.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	145,00	45,67	6.622,15		0%	0,00	0,00	0%	0,00	145,00	100,00%	6.621,51
13.2.2	66.08.115	RACK FECHADO DE PISO PADRÃO METÁLICO, 19 X 32 US X 770 MM	CDHU	UN	2,00	3.090,74	6.181,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	6.181,47
13.2.3	69.09.260	PATCH PANEL DE 24 PORTAS - CATEGORIA 6	CDHU	UN	3,00	691,21	2.073,63		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	2.073,63

13.2.4	66.20.150	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS PARA RACK, 19´ 1 U	CDHU	UN	3,00	33,64	100,92		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	100,92
13.2.5	66.20.225	SWITCH GIGABIT 24 PORTAS COM CAPACIDADE DE 10/100/1000/MBPS	CDHU	UN	2,00	1.804,03	3.608,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	3.608,07
13.2.6	S12984	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	ORSE	UN	2,00	2,78	5,56		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	5,56
13.3	**CONDUTORES**					**0**	**51.853,06**			**0,00**			**0,00**			**51.847,18**
13.3.1	39.18.120	CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES - CATEGORIA 6A	CDHU	M	2.203,70	23,53	51.853,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2.203,70	100,00%	51.847,18
14	**FOTOVOLTAICO**					**0**	**206.344,35**			**0,00**			**0,00**			**206.344,35**
14.1	COT-08	SISTEMA FOTOVOLTAICO COMPLETO - POTÊNCIA DE GERAÇÃO 106,48 KWP - CONFORME PROJETO ESPECÍFICO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		CJ	1,00	206.344,35	206.344,35		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	206.344,35
15	**HIDRÁULICA**					**0**	**102.606,09**			**0,00**			**0,00**			**102.603,87**
15.1	**TUBULAÇÃO**					**0**	**75.223,86**			**0,00**			**0,00**			**75.221,71**
15.1.1	46.01.020	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4´), INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	504,56	29,40	14.834,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	504,56	100,00%	14.832,12
15.1.2	46.01.030	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 32 MM, (1´), INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	220,50	35,67	7.865,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	220,50	100,00%	7.865,89
15.1.3	46.01.050	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 50 MM, (1 1/2´), INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	31,35	46,66	1.462,79		0%	0,00	0,00	0%	0,00	31,35	100,00%	1.462,92
15.1.4	46.02.010	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	30,77	34,54	1.062,80		0%	0,00	0,00	0%	0,00	30,77	100,00%	1.062,93
15.1.5	46.02.050	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	153,73	42,66	6.558,12		0%	0,00	0,00	0%	0,00	153,73	100,00%	6.558,39
15.1.6	46.02.060	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	48,05	68,43	3.288,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	48,05	100,00%	3.288,01
15.1.7	46.02.070	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	359,33	73,85	26.536,52		0%	0,00	0,00	0%	0,00	359,33	100,00%	26.535,19
15.1.8	46.03.038	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	5,73	48,15	275,90		0%	0,00	0,00	0%	0,00	5,73	100,00%	275,89
15.1.9	46.03.040	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	15,17	80,19	1.216,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,17	100,00%	1.216,52
15.1.10	46.03.050	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	118,85	102,01	12.123,89		0%	0,00	0,00	0%	0,00	118,85	100,00%	12.123,85
15.2	**EQUIPAMENTOS E PEÇAS SANITÁRIAS**					**0**	**26.393,64**			**0,00**			**0,00**			**26.393,56**
15.2.1	S13546	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 150MM	ORSE	UN	1,00	13,62	13,62		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	13,62
15.2.2	49.03.036	CAIXA DE GORDURA EM PVC COM TAMPA REFORÇADA - CAPACIDADE 19 LITROS	CDHU	UN	1,00	360,28	360,28		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	360,28
15.2.3	49.01.020	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 150 X 50 MM, COM GRELHA	CDHU	UN	13,00	91,21	1.185,73		0%	0,00	0,00	0%	0,00	13,00	100,00%	1.185,73
15.2.4	49.01.040	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA	CDHU	UN	3,00	110,32	330,96		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	330,95
15.2.5	49.06.010	GRELHA HEMISFÉRICA EM FERRO FUNDIDO DE 4´	CDHU	UN	6,00	16,23	97,38		0%	0,00	0,00	0%	0,00	6,00	100,00%	97,36
15.2.6	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	160,06	160,06		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	160,06
15.2.7	16.05.075	CA-10 CAIXA DE AREIA 50X50 CM PARA AGUAS PLUVIAIS	SP EDUCAÇÃO	UN	9,00	377,77	3.399,93		0%	0,00	0,00	0%	0,00	9,00	100,00%	3.399,89
15.2.8	S04883	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.50 X 0.50 X 0.50M	ORSE	UN	5,00	574,98	2.874,90		0%	0,00	0,00	0%	0,00	5,00	100,00%	2.874,89
15.2.9	COT-07	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 7500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	3,00	5.990,26	17.970,78		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	17.970,78
15.3	**ACESSÓRIOS**					**0**	**988,59**			**0,00**			**0,00**			**988,60**
15.3.1	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	3,00	30,31	90,93		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	90,92
15.3.2	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	62,20	373,20		0%	0,00	0,00	0%	0,00	6,00	100,00%	373,17
15.3.3	I04992	REGISTRO DE PRESSÃO (ANTI-VANDALISMO), ACIONAMENTO RESTRITO, D=3/4", REF:13100600, DOCOL OU SIMILAR	ORSE	UN	1,00	27,86	27,86		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	27,86
15.3.4	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	15,00	29,74	446,10		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,00	100,00%	446,15
15.3.5	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	25,25	50,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	50,49
16	**CLIMATIZAÇÃO**					**0**	**570.394,45**			**0,00**			**0,00**			**570.376,27**
16.1	**EQUIPAMENTOS DE AR**					**0**	**207.200,93**			**0,00**			**0,00**			**207.200,99**
16.1.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	8,00	2.193,38	17.547,04		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,00	100,00%	17.547,05
16.1.2	43.07.330	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PAREDE COM CAPACIDADE DE 12.000 BTU/H	CDHU	CJ	9,00	3.525,58	31.730,22		0%	0,00	0,00	0%	0,00	9,00	100,00%	31.730,25
16.1.3	43.07.340	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PAREDE COM CAPACIDADE DE 18.000 BTU/H	CDHU	CJ	4,00	4.779,23	19.116,92		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	19.116,90
16.1.4	43.07.350	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PAREDE COM CAPACIDADE DE 24.000 BTU/H	CDHU	CJ	4,00	7.392,28	29.569,12		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	29.569,12

16.1.5	43.07.360	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PAREDE COM CAPACIDADE DE 30.000 BTU/H	CDHU	CJ	1,00	8.038,13	8.038,13		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	8.038,13
16.1.6	43.07.070	AR CONDICIONADO A FRIO, TIPO SPLIT PISO TETO COM CAPACIDADE DE 48.000 BTU/H	CDHU	CJ	7,00	14.265,53	99.858,71		0%	0,00	0,00	0%	0,00	7,00	100,00%	99.858,73
16.1.7	I12184	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT	ORSE	UN	33,00	40,63	1.340,79		0%	0,00	0,00	0%	0,00	33,00	100,00%	1.340,80
16.2	**TUBULAÇÃO E ACESSÓRIOS**					**0**	**351.279,50**			**0,00**			**0,00**			**351.261,77**
16.2.1	46.27.060	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, ESPESSURA 1/32" - DIÂMETRO 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	600,00	19,46	11.676,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	600,00	100,00%	11.673,38
16.2.2	46.27.090	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, ESPESSURA 1/32" - DIÂMETRO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	600,00	36,21	21.726,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	600,00	100,00%	21.726,75
16.2.3	46.27.080	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, ESPESSURA 1/32" - DIÂMETRO 3/8", INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	250,00	30,24	7.560,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	250,00	100,00%	7.559,57
16.2.4	46.32.007	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, RÍGIDO, ESPESSURA 1/16" - DIÂMETRO 1.1/8", INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	250,00	169,99	42.497,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	250,00	100,00%	42.496,79
16.2.5	32.11.270	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 9 A 12 MM, PARA TUBULAÇÃO DE 1/4´ (COBRE)	CDHU	M	700,00	17,20	12.040,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	700,00	100,00%	12.038,88
16.2.6	32.11.280	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 9 A 12 MM, PARA TUBULAÇÃO DE 1/2´ (COBRE)	CDHU	M	700,00	17,81	12.467,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	700,00	100,00%	12.464,28
16.2.7	32.11.430	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 19 A 26 MM, PARA TUBULAÇÃO DE 3/8" (COBRE) OU 1/8" (FERRO)	CDHU	M	250,00	25,11	6.277,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	250,00	100,00%	6.276,85
16.2.8	32.11.320	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 19 A 26 MM, PARA TUBULAÇÃO DE 1 1/8´ (COBRE) OU 3/4´ (FERRO)	CDHU	M	250,00	31,67	7.917,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	250,00	100,00%	7.917,69
16.2.9	39.21.254	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 4 X 10 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90ºC	CDHU	M	800,00	37,21	29.768,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	800,00	100,00%	29.767,72
16.2.10	S11413	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	M	1.000,00	8,00	8.000,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.000,00	100,00%	7.995,82
16.2.11	S11679	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	M	1.000,00	10,12	10.120,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.000,00	100,00%	10.122,83
16.2.12	38.06.060	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 1´ COM ACESSÓRIOS	CDHU	M	3.000,00	60,41	181.230,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3.000,00	100,00%	181.221,23
16.3	**DUTOS DE EXAUSTÃO**					**0**	**11.914,02**			**0,00**			**0,00**			**11.913,51**
16.3.1	COT-02	EXAUSTOR COBERTURA, VAZÃO: 2100 M³/H - 20 MMCA - 0,5 CV REF. SICFLUX		UN	1,00	3.733,12	3.733,12		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	3.733,12
16.3.2	61.20.450	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CDHU	KG	150,00	45,86	6.879,00		0%	0,00	0,00	0%	0,00	150,00	100,00%	6.878,49
16.3.3	61.10.310	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO, SEÇÃO CIRCULAR DE 15CM (6´)	CDHU	M	15,00	29,29	439,35		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,00	100,00%	439,38
16.3.4	COT-01	GRELHA PLÁSTICA DE EXAUSTÃO - 150 MM		UN	10,00	22,16	221,60		0%	0,00	0,00	0%	0,00	10,00	100,00%	221,56
16.3.5	38.07.340	PERFILADO LISO 38 X 38 MM - COM ACESSÓRIOS	CDHU	M	15,00	42,73	640,95		0%	0,00	0,00	0%	0,00	15,00	100,00%	640,97
17	**BOMBEIRO**					**0**	**68.322,40**			**0,00**			**0,00**			**68.322,24**
17.1	**SISTEMA DE HIDRANTES**					**0**	**35.015,61**			**0,00**			**0,00**			**35.015,61**
17.1.1	08.08.012	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO (RR-01)	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	823,24	823,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	823,24
17.1.2	50.01.320	ABRIGO DE HIDRANTE DE 1 1/2´ COMPLETO - INCLUSIVE MANGUEIRA DE 30 M (2 X 15 M)	CDHU	UN	4,00	1.927,14	7.708,56		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	7.708,56
17.1.3	50.01.090	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO TIPO QUEBRA-VIDRO	CDHU	UN	4,00	73,17	292,68		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	292,68
17.1.4	08.08.069	AI-01 ABRIGO PARA BOMBA DE INCENDIO	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	2.570,50	2.570,50		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	2.570,50
17.1.5	46.07.050	TUBO GALVANIZADO DN= 1 1/2´, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	0,80	149,59	119,67		0%	0,00	0,00	0%	0,00	0,80	100,00%	119,67
17.1.6	46.07.070	TUBO GALVANIZADO DN= 2 1/2´, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	87,15	215,47	18.778,21		0%	0,00	0,00	0%	0,00	87,15	100,00%	18.778,25
17.1.7	46.07.080	TUBO GALVANIZADO DN= 3´, INCLUSIVE CONEXÕES	CDHU	M	3,65	246,08	898,19		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,65	100,00%	898,20
17.1.8	33.11.050	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	CDHU	M2	18,83	45,06	848,48		0%	0,00	0,00	0%	0,00	18,83	100,00%	848,44
17.1.9	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	567,61	1.135,22		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	1.135,22
17.1.10	08.14.007	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2.1/2")	SP EDUCAÇÃO	UN	4,00	390,56	1.562,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	1.562,25
17.1.11	08.14.005	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 40MM (1.1/2")	SP EDUCAÇÃO	UN	2,00	139,31	278,62		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	278,61
17.2	**SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO**					**0**	**2.103,67**			**0,00**			**0,00**			**2.103,66**
17.2.1	09.05.096	CENTRAL DE SISTEMA DE ALARME ATÉ 12 ENDEREÇOS	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	724,59	724,59		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1,00	100,00%	724,59
17.2.2	09.08.086	ACIONADOR DO ALARME DE INCENDIO	SP EDUCAÇÃO	UN	4,00	228,86	915,44		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	915,43
17.2.3	09.08.087	SIRENE PARA ALARME DE EMERGENCIA- ELETRODUTO DE PVC	SP EDUCAÇÃO	UN	4,00	115,91	463,64		0%	0,00	0,00	0%	0,00	4,00	100,00%	463,64
17.3	**SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**					**0**	**5.916,95**			**0,00**			**0,00**			**5.916,78**
17.3.1	50.05.072	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED DE SOBREPOR, PARA TETO OU PAREDE, AUTONOMIA MÍNIMA 2 HORAS	CDHU	UN	65,00	91,03	5.916,95		0%	0,00	0,00	0%	0,00	65,00	100,00%	5.916,78
17.4	**EXTINTORES E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA**					**0**	**5.007,77**			**0,00**			**0,00**			**5.007,69**
17.4.1	50.10.120	EXTINTOR MANUAL DE PÓ QUÍMICO SECO ABC - CAPACIDADE DE 6 KG	CDHU	UN	8,00	235,04	1.880,32		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,00	100,00%	1.880,31
17.4.2	50.10.140	EXTINTOR MANUAL DE GÁS CARBÔNICO 5 BC - CAPACIDADE DE 6 KG	CDHU	UN	3,00	556,92	1.670,76		0%	0,00	0,00	0%	0,00	3,00	100,00%	1.670,76

17.4.3	97.02.194	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (150X150MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE À INCÊNDIO E ALARME	CDHU	UN	24,00	14,88	357,12		0%	0,00	0,00	0%	0,00	24,00	100,00%	357,13
17.4.4	97.02.195	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	CDHU	UN	41,00	23,72	972,52		0%	0,00	0,00	0%	0,00	41,00	100,00%	972,45
17.4.5	97.02.036	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO M1, FOTOLUMINESCENTE, 45 X 45 CM (1 UNID.)	CDHU	M2	0,20	288,73	57,75		0%	0,00	0,00	0%	0,00	0,20	100,00%	57,75
17.4.6	97.02.036	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO M2. FOTOLUMINESCENTE, 20 X 40 CM (1 UNID.)	CDHU	M2	0,08	288,73	23,10		0%	0,00	0,00	0%	0,00	0,08	100,00%	23,10
17.4.7	97.02.036	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FOTOLUMINESCENTE M3, "APERTE E EMPURRE", 20X20 CM (4 UNID.)	CDHU	M2	0,16	288,73	46,20		0%	0,00	0,00	0%	0,00	0,16	100,00%	46,20
17.5	**ELÉTRICA**					**0**	**16.920,10**			**0,00**			**0,00**			**16.920,15**
17.5.1	38.06.040	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR5598 - 3/4´ COM ACESSÓRIOS	CDHU	M	240,00	48,93	11.743,20		0%	0,00	0,00	0%	0,00	240,00	100,00%	11.743,18
17.5.2	39.12.530	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BLINDADO DE 2 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 600V, ISOLAÇÃO EM VC/E 105°C - PARA DETECÇÃO DE INCÊNDIO	CDHU	M	160,00	11,06	1.769,60		0%	0,00	0,00	0%	0,00	160,00	100,00%	1.769,67
17.5.3	S12141	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 4 X 1,5MM2	ORSE	M	130,00	26,21	3.407,30		0%	0,00	0,00	0%	0,00	130,00	100,00%	3.407,30
17.6	**SERVIÇOS TÉCNICOS**					**0**	**3.358,30**			**0,00**			**0,00**			**3.358,35**
17.6.1	B.01.000.020118	ENGENHEIRO SENIOR DE CIVIL PARA ELABORAÇÃO LAUDOS, DOCUMENTOS E AS BUILT (FAT) PARA EMISSÃO DO AVCB	CDHU	H	8,00	193,66	1.549,28		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,00	100,00%	1.549,30
17.6.2	B.01.000.020119	ENGENHEIRO SENIOR DE ELÉTRICA PARA ELABORAÇÃO LAUDOS, DOCUMENTOS E AS BUILT PARA EMISSÃO DO AVCB.ES	CDHU	H	8,00	194,43	1.555,44		0%	0,00	0,00	0%	0,00	8,00	100,00%	1.555,48
17.6.3	08.08.090	TREINAMENTO BÁSICO PARA BRIGADA DE INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTOS (POR PARTICIPANTE)	SP EDUCAÇÃO	UN	2,00	126,79	253,58		0%	0,00	0,00	0%	0,00	2,00	100,00%	253,58
18	**SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES**					**0**	**48.130,57**			**0,00**			**0,00**			**48.132,21**
18.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	CDHU	M2	1.485,26	13,77	20.452,03		0%	0,00	0,00	0%	0,00	1.485,26	100,00%	20.452,03
18.2	55.01.140	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM HIDROJATEAMENTO	CDHU	M2	362,26	6,83	2.474,24		0%	0,00	0,00	0%	0,00	362,26	100,00%	2.475,13
18.3	05.07.050	REMOÇÃO DE ENTULHO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAL VOLUMOSO E MISTURADO POR ALVENARIA, TERRA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO E METAL	CDHU	M3	225,32	111,86	25.204,30		0%	0,00	0,00	0%	0,00	225,32	100,00%	25.205,05
					VALOR COM ENCARGOS:		**4.907.324,23**		**2,26%**	**110.935,87**		**2,26%**	**110.935,87**		97,74%	**4.796.388,36**
					VALOR BDI TOTAL:		**1.102.675,75**		**0,51%**	**24.927,29**		**0,51%**	**24.927,29**		99,49%	**1.077.748,46**
					VALOR TOTAL:		**6.009.999,98**		**2,77%**	**135.863,16**		**2,77%**	**135.863,16**		97,23%	**5.874.136,82**

Documento assinado digitalmente

gov.br

JOSE IVO LIMA SOUSA
Data: 13/02/2026 12:49:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

R E L A T Ó R I O D E O B R A

Endereço:	**Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18, Bairro: Villaggio Collina**
Município:	**Dois Córregos/SP**
Data:	**13/02/2026**
Relatora:	**Sousa e Figueiredo Construções**

RELATÓRIO DE OBRA		
Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

INTRODUÇÃO

Relatamos por meio deste os serviços que foram realizados, seguem as fotos do local...

- Limpeza da vegetação do terreno
- Terraplanagem
- Locação do Container
- Instalação do Padrão de Energia
- Instalação da Entrada de água
- Locação do gabarito
- 12/01 – Reunião para início da obra
- 19/01 – Reunião com o fiscal em obra

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA

Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

RELATÓRIO DE OBRA		
Endereço: Rua João Paulo Evangelista do Prado, 85, Quadra F, Lote 18	**Bairro**: Villaggio Collina	**Cidade**: Dois Córregos/SP
		Data: 13/02/2026

Documento assinado digitalmente
JOSE IVO LIMA SOUSA
Data: 13/02/2026 14:36:01-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

CONSTRUTORA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS - NFS-e

20260212u31066697000127

Número da Nota
00000581

Data e Hora de Emissão
12/02/2026 15:56:26

Código de Verificação
TJWA-DGG2

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **31.066.697/0001-27** Inscrição Municipal: **6.030.183-0**
Nome/Razão Social: **SOUSA E FIGUEIREDO CONSTRUCOES LTDA**
Endereço: **R RESTINGA 113, SALA 1704 - TATUAPE - CEP: 03065-020**
Município: **São Paulo** UF: **SP**

TOMADOR DE SERVIÇOS

Nome/Razão Social: **DOIS CORREGOS CAMARA MUNICIPAL**
CPF/CNPJ: **49.883.564/0001-09** Inscrição Municipal: **----**
Endereço: **AV Dom Pedro I 455 - Centro - CEP: 17300-049**
Município: **Dois Córregos** UF: **SP** E-mail: **camara@doiscorregos.sp.leg.br**

INTERMEDIÁRIO DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **----** Nome/Razão Social: **----**

DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS

1° MEDIÇÃO
CONCORRÊNCIA N. 01 DE 2025

Referente aos serviços de contratação para a construção do imóvel que abrigará a sede própria da Câmara Municipal do Município de Dois Córregos.

Valor da mão de obra: R$ 67.931,58 retenção de 11% para seguridade social = R$ 7.472,47

DADOS PARA PAGAMENTO:
BANCO DO BRASIL
AGENCIA: 1204-1
CONTA: 44711-0

VALOR TOTAL DO SERVIÇO = R$ 135.863,16

INSS (R$)	IRRF (R$)	CSLL (R$)	COFINS (R$)	PIS/PASEP (R$)	IPI (R$)
7.472,47	**815,17**	**679,31**	**2.037,94**	**441,55**	**0,00**

Código do Serviço
01058 - Reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres.

Valor Total das Deduções (R$)	Base de Cálculo (R$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R$)	Crédito Programa da NFP (R$)
0,00	**135.863,16**	**3,00%**	**4.075,89**	**0,00**

Município de Prestação do Serviço	Número Inscrição da Obra	Valor Aproximado dos Tributos / Fonte
Dois Córregos - SP	**-**	**-**

OUTRAS INFORMAÇÕES

(1) Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 14.097/2005; (2) O ISS desta NFS-e é devido FORA do Município de São Paulo; (3) Esta NFS-e não gera crédito no Programa da Nota Fiscal Paulistana; (4) O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador de Serviço;

IMPOSTO E CONTRIBUIÇÃO SOBRE BENS E SERVIÇOS (IBS E CBS)

Identificador: 35503081231066697000127000000000058126020361169740

CPF/CNPJ/NIF do Fornecedor	Número da Nota	Código de Verificação
31.066.697/0001-27	**00000581**	**TJWA-DGG2**

DESTINATÁRIO

CPF/CNPJ: **49.883.564/0001-09** NIF:
Nome/Razão Social: **DOIS CORREGOS CAMARA MUNICIPAL**
Endereço: **AV Dom Pedro I** Nº: **455** Compl.:
Bairro: **Centro** E-mail: **camara@doiscorregos.sp.leg.br**

INFORMAÇÕES DE ENDEREÇO NACIONAL

Município: **3514106 - Dois Córregos - SP** CEP: **17300-049**

INFORMAÇÕES DE ENDEREÇO NO EXTERIOR

País: **----** Cidade: **----**
Estado/Província/Região: **----** CEP: **----**

ADQUIRENTE

CPF/CNPJ: **49.883.564/0001-09** NIF:
Nome/Razão Social: **DOIS CORREGOS CAMARA MUNICIPAL**
Endereço: **AV Dom Pedro I** Nº: **455** Compl.:
Bairro: **Centro** E-mail: **camara@doiscorregos.sp.leg.br**

INFORMAÇÕES DE ENDEREÇO NACIONAL

Município: **3514106 - Dois Córregos - SP** CEP: **17300-049**

INFORMAÇÕES DE ENDEREÇO NO EXTERIOR

País: **----** Cidade: **----**
Estado/Província/Região: **----** CEP: **----**

IMÓVEL / OBRA

CIB: **----** Inscrição Imobiliária Fiscal: **----**
Número de identificação da obra: **1**
Endereço: **----** Nº: **----**
Complemento: **--** Bairro: **----**

INFORMAÇÕES DE ENDEREÇO NACIONAL

Município: **----** CEP: **----**

INFORMAÇÕES DE ENDEREÇO NO EXTERIOR

País: **----** Cidade: **----**
Estado/Província/Região: **----** CEP: **----**

SERVIÇO PRESTADO

Localidade de incidência: **3550308 - São Paulo - SP** Código indicador da operação: **020201**
Tipo de operação: **-----** Operação de uso: **Não**

CLASSIFICAÇÃO TRIBUTÁRIA

Situação tributária: **200 - Alíquota reduzida**
Classificação tributária: **200046 - Operações com bens imóveis, observado o art. 261 da Lei Complementar nº 214, de 2025.**

OUTRAS CLASSIFICAÇÕES

NBS: **101029000 - Serviços de construção de obras de engenharia civil não classificados em subposições anteriores**
NCM: **----**

Valor dos serviços antes dos tributos (R$)	Valor da multa (R$)	Valor do juros (R$)
120.340,83	**0,00**	**0,00**

Valor das Deduções de IBS e CBS (R$)	Base de Cálculo do IBS e CBS (R$)	Alíquota Estadual do IBS (%)	Alíquota Municipal do IBS (%)	Redução de Alíquota do IBS (%)	Alíquota Efetiva do IBS (%)	Valor Diferido do IBS (R$)	Valor do IBS (R$)
		0,10%	**0,00%**	**50,00%**	**0,05%**	**-**	**64,65**
-	**129.307,78**	Alíquota da CBS (%)		Redução de Alíquota da CBS (%)	Alíquota Efetiva da CBS (%)	Valor Diferido da CBS (R$)	Valor da CBS (R$)
		0,90%		**50,00%**	**0,45%**	**0,00**	**581,88**

VALOR TOTAL COBRADO = R$ 135.863,16

INFORMAÇÕES ADICIONAIS