



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PAULO LOPES

OBRA: Reforma e Ampliação do Prédio do Centro Administrativo Municipal

ENDEREÇO: Rua José Pereira da Silva, 130, Térreo - Bairro Centro

REFERÊNCIAS: SINAPI ND SC 07/2026

BDI: 23,38%

VALOR TOTAL: R\$ 264.813,42 (Duzentos e sessenta e quatro mil, oitocentos e treze reais e quarenta e dois centavos)

DATA: 22/08/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNIT	UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 5.992,67
1.1	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	37,36	R\$ 88,80	R\$ 109,56	R\$ 4.093,22
1.2	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	8,00	R\$ 10,97	R\$ 13,53	R\$ 108,28
1.3	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	R\$ 504,08	R\$ 621,93	R\$ 1.791,17
2	REMOÇÕES						R\$ 4.411,97
2.1	102191	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_11/2025	M2	75,53	R\$ 22,96	R\$ 28,33	R\$ 2.139,62
2.2	97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	75,74	R\$ 11,10	R\$ 13,70	R\$ 1.037,27
2.3	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	850,00	R\$ 0,55	R\$ 0,68	R\$ 576,80
2.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	25,00	R\$ 2,57	R\$ 3,17	R\$ 79,27

2.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,40	R\$ 12,76	R\$ 15,74	R\$ 132,24
2.6	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,24	R\$ 24,11	R\$ 29,75	R\$ 304,61
2.7	C115	REMOÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA	UND	1,00	R\$ 115,22	R\$ 142,16	R\$ 142,16
3	ESQUADRIAS						R\$ 22.333,28
3.1	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	11,00	R\$ 791,16	R\$ 976,13	R\$ 10.737,47
3.2	C097	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. - COM REAPROVEITAMENTO DE VIDRO (40%)	M²	29,40	R\$ 65,08	R\$ 80,30	R\$ 2.360,69
3.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	4,80	R\$ 969,96	R\$ 1.196,74	R\$ 5.744,34
3.4	C098	PORTA AUTOMATIZADA COM VIDRO BLINDEX COM AUTOMAÇÃO 2,00X2,10M - REF SBC 150611	UND	1,00	R\$ 2.829,29	R\$ 3.490,78	R\$ 3.490,78
4	FECHAMENTOS E PINTURAS						R\$ 116.472,59
4.1	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	598,31	R\$ 12,14	R\$ 14,98	R\$ 8.961,69
4.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	598,31	R\$ 4,41	R\$ 5,44	R\$ 3.255,44
4.3	C096	PAREDES COM PLACA CIMENTÍCIA, USO EXTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR QUE 6M², COM VÃOS	M2	199,40	R\$ 198,75	R\$ 245,22	R\$ 48.896,42
4.4	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	266,63	R\$ 5,62	R\$ 6,93	R\$ 1.848,80
4.5	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	266,63	R\$ 15,12	R\$ 18,66	R\$ 4.974,00
4.6	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	247,71	R\$ 158,81	R\$ 195,94	R\$ 48.536,24
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICA, LÓGICA E CLIMATIZAÇÃO						R\$ 44.065,92

5.1	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	54,00	R\$ 76,90	R\$ 94,88	R\$ 5.123,48
5.2	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 65,79	R\$ 81,17	R\$ 811,72
5.3	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	R\$ 61,59	R\$ 75,99	R\$ 911,88
5.4	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	550,00	R\$ 4,71	R\$ 5,81	R\$ 3.196,16
5.5	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	900,00	R\$ 6,32	R\$ 7,80	R\$ 7.017,85
5.6	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	320,00	R\$ 18,30	R\$ 22,58	R\$ 7.225,13
5.7	C099	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	34,00	R\$ 5,17	R\$ 6,38	R\$ 216,88
5.8	C100	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	48,00	R\$ 6,44	R\$ 7,95	R\$ 381,39
5.9	C012	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	21,00	R\$ 62,81	R\$ 77,49	R\$ 1.627,39
5.10	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	UN	1,00	R\$ 669,03	R\$ 825,45	R\$ 825,45
5.11	106030	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 169,51	R\$ 209,14	R\$ 209,14
5.12	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 73,51	R\$ 90,70	R\$ 90,70
5.13	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	R\$ 14,41	R\$ 17,78	R\$ 71,12
5.14	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	12,00	R\$ 11,93	R\$ 14,72	R\$ 176,63
5.15	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	R\$ 13,09	R\$ 16,15	R\$ 64,60
5.16	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	90,00	R\$ 36,46	R\$ 44,98	R\$ 4.048,59

5.17	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	70,00	R\$ 58,60	R\$ 72,30	R\$ 5.061,05
5.18	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	35,00	R\$ 76,32	R\$ 94,16	R\$ 3.295,73
5.19	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	90,00	R\$ 21,82	R\$ 26,92	R\$ 2.422,94
5.20	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00	R\$ 8,70	R\$ 10,73	R\$ 1.288,09
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (CISTERNA)						R\$ 9.584,12
6.1	97101	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	6,30	R\$ 179,61	R\$ 221,60	R\$ 1.396,10
6.2	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	10,00	R\$ 59,62	R\$ 73,56	R\$ 735,59
6.3	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	1,50	R\$ 20,35	R\$ 25,11	R\$ 37,66
6.4	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,50	R\$ 18,60	R\$ 22,95	R\$ 34,42
6.5	94697	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	R\$ 93,04	R\$ 114,79	R\$ 229,59
6.6	94683	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	R\$ 78,25	R\$ 96,54	R\$ 193,09
6.7	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 26,32	R\$ 32,47	R\$ 64,95
6.8	94679	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	R\$ 26,03	R\$ 32,12	R\$ 64,23
6.9	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	R\$ 21,76	R\$ 26,85	R\$ 53,69
6.10	89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 21,47	R\$ 26,49	R\$ 79,47
6.11	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 60,36	R\$ 74,47	R\$ 148,94

6.12	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 71,56	R\$ 88,29	R\$ 88,29
6.13	103040	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 103,37	R\$ 127,54	R\$ 127,54
6.14	PNCP	BOMBA SUBMERSA 1,5CV 5,5M³/H (PNCP 01067206000100-1-000063/2026)	UND	1,00	R\$ 1.800,00	R\$ 2.220,84	R\$ 2.220,84
6.15	102112	INSTALAÇÃO DE BOMBA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H (SEM FORNECIMENTO). AF_11/2025_PS	UN	1,00	R\$ 268,91	R\$ 331,78	R\$ 331,78
6.16	C101	CISTERNA ENTERRADA 5000L (REF SINAPI 101622)	UN	1,00	R\$ 3.062,04	R\$ 3.777,94	R\$ 3.777,94
7	CASA DE BOMBAS (1,20M X 1,20M X 2,10M)						R\$ 5.964,04
7.1	97101	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	1,44	R\$ 179,61	R\$ 221,60	R\$ 319,11
7.2	89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_07/2026	M2	8,80	R\$ 141,83	R\$ 174,99	R\$ 1.539,91
7.3	105037	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	1,20	R\$ 40,79	R\$ 50,33	R\$ 60,39
7.4	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	4,80	R\$ 85,71	R\$ 105,75	R\$ 507,60
7.5	107139	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, COM GRAUTE INDUSTRIALIZADO. AF_06/2026	M3	0,19	R\$ 4.174,89	R\$ 5.150,98	R\$ 973,54
7.6	106059	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	1,44	R\$ 233,65	R\$ 288,28	R\$ 415,12
7.7	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	17,60	R\$ 12,14	R\$ 14,98	R\$ 263,62
7.8	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	17,60	R\$ 4,41	R\$ 5,44	R\$ 95,76
7.9	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	1,44	R\$ 132,29	R\$ 163,22	R\$ 235,04
7.10	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	1,20	R\$ 1.049,57	R\$ 1.294,96	R\$ 1.553,95
8	REDE LÓGICA						R\$ 23.382,75
8.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	30,00	R\$ 70,54	R\$ 87,03	R\$ 2.610,97
8.2	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	450,00	R\$ 11,59	R\$ 14,30	R\$ 6.434,88

8.3	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	450,00	R\$ 19,97	R\$ 24,64	R\$ 11.087,54
8.4	C099	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	35,00	R\$ 5,17	R\$ 6,38	R\$ 223,26
8.5	C100	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	30,00	R\$ 6,44	R\$ 7,95	R\$ 238,37
8.6	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1,00	R\$ 1.146,72	R\$ 1.414,82	R\$ 1.414,82
8.7	C116	RACK DE PISO FECHADO DE 24 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 106085)	UN	1,00	R\$ 941,63	R\$ 1.161,78	R\$ 1.161,78
8.8	COT	PATCH CORD RJ45 - 2,5M	UN	24,00	R\$ 7,13	R\$ 8,80	R\$ 211,13
9	PPCI						R\$ 1.981,17
9.1	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	2,00	R\$ 256,94	R\$ 317,01	R\$ 634,03
9.2	C019	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMISCENTE, PVC, P/ IDENTIFICAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO 12X40CM	UN	2,00	R\$ 61,11	R\$ 75,40	R\$ 150,80
9.3	C021	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMISCENTE, PVC, INDICAÇÃO DE SAÍDA, 13X26CM	UN	4,00	R\$ 61,11	R\$ 75,40	R\$ 301,59
9.4	105555	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM DOIS REFLETORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	8,00	R\$ 90,65	R\$ 111,84	R\$ 894,75
10	FECHAMENTO EM MDF (GUICHÊS)						R\$ 9.921,40
10.1	34665	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	20,40	R\$ 61,13	R\$ 75,42	R\$ 1.538,61
10.2	C118	FITA DE BORDA MADEIRADA PARA PAINEL EM MDF 22 mm	M	48,00	R\$ 33,81	R\$ 41,71	R\$ 2.002,31
10.3	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_11/2025	M2	6,00	R\$ 390,16	R\$ 481,38	R\$ 2.888,28
10.4	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	R\$ 29,70	R\$ 36,64	R\$ 1.099,32
10.5	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 38,92	R\$ 48,02	R\$ 2.304,94
10.6	11059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2")	UN	120,00	R\$ 0,36	R\$ 0,44	R\$ 53,30
10.7	11056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4")	UN	60,00	R\$ 0,09	R\$ 0,11	R\$ 6,66
10.8	40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTC	0,40	R\$ 56,70	R\$ 69,96	R\$ 27,98
11	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						R\$ 18.905,37
11.1	C023	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA DE PEQUENO PORTE	MÊS	4,00	R\$ 3.830,72	R\$ 4.726,34	R\$ 18.905,37

12	ENTREGA DA OBRA							R\$	1.798,14	
12.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	295,13	R\$	1,95	R\$	2,41	R\$	710,06
12.2	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	R\$	881,89	R\$	1.088,08	R\$	1.088,08
VALOR TOTAL									R\$	264.813,42

AMANDA ALEXANDRE SVALDI
Eng.^a Civil - CREA/SC 124.549 - 1