

ESTADO DE SANTA CATARINA - PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA									
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS									
PLANILHA DE ORÇAMENTO DISCRIMINADA									
OBRA: TROCA DE COBERTURA, PINTURA, ADEQUAÇÕES DE ACESSIBILIDADE E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA ESF SANTA GEMA									
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS									
REFERENCIAL UTILIZADO:		SINAPI 05/ 2024 - Data Técnica 13/06/2024							
		DEINFRA SC - 01/2021 CORRIGIDO INCC							
		ORSE - 05/2024							
BDI: 26,36%		PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS							



Item	Sub Item	Discriminação	Quant.	Und.	Material		Mão de Obra		Valor Total	
REFERENCIAL	CÓDIGO	1			Unit.	Total	Unit.	Total		
SERVIÇOS PRELIMINARES E REMOÇÕES										
SINAPI	103689	1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	2,40	m²	R\$ 351,63	R\$ 843,91	R\$ 40,31	R\$ 96,74	R\$ 940,65
SINAPI	97640	1.2	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	270,95	m²	R\$ 0,35	R\$ 94,83	R\$ 1,96	R\$ 531,06	R\$ 625,89
COMPOSIÇÃO	1	1.3	REMOÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	270,95	m²	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,79	R\$ 1.839,75	R\$ 1.839,75
SINAPI	104803	1.4	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	63,77	m	R\$ 0,91	R\$ 58,03	R\$ 4,70	R\$ 299,72	R\$ 357,75
SINAPI	97650	1.5	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/20	270,95	m²	R\$ 1,64	R\$ 444,36	R\$ 7,64	R\$ 2.070,06	R\$ 2.514,42
SUB-TOTAL					R\$ 1.441,13		R\$ 4.837,33		R\$ 6.278,46	

REFERENCIAL	CÓDIGO	2	COBERTURA E FORRO							
SINAPI	100383	2.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	270,95	m²	R\$ 57,09	R\$ 15.468,54	R\$ 6,17	R\$ 1.671,76	R\$ 17.140,30
SINAPI	94226	2.2	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	270,95	m²	R\$ 19,09	R\$ 5.172,44	R\$ 9,02	R\$ 2.443,97	R\$ 7.616,41
SINAPI	94207	2.3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	270,95	m²	R\$ 48,95	R\$ 13.263,00	R\$ 6,71	R\$ 1.818,07	R\$ 15.081,07
SINAPI	94229	2.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	54,97	m	R\$ 169,89	R\$ 9.338,85	R\$ 29,39	R\$ 1.615,57	R\$ 10.954,42
SINAPI	94231	2.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	8,80	m	R\$ 53,97	R\$ 474,94	R\$ 8,39	R\$ 73,83	R\$ 548,77
SINAPI	89578	2.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	19,80	m	R\$ 28,32	R\$ 560,74	R\$ 3,98	R\$ 78,80	R\$ 639,54
SINAPI	94223	2.7	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	22,26	m	R\$ 92,90	R\$ 2.067,95	R\$ 3,31	R\$ 73,68	R\$ 2.141,63
SINAPI	96116	2.8	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	270,95	m²	R\$ 68,98	R\$ 18.690,13	R\$ 15,55	R\$ 4.213,27	R\$ 22.903,40
SUB-TOTAL					R\$ 65.036,59		R\$ 11.988,95		R\$ 77.025,54	

REFERENCIAL	CÓDIGO	3	PINTURA INTERNA							
COMPOSIÇÃO	2	3.1	LIXAMENTO EM PAREDES, UMA DEMÃO	415,89	m²	R\$ 0,11	R\$ 45,75	R\$ 10,74	R\$ 4.466,66	R\$ 4.512,41
SINAPI	88485	3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO (INTERNO)	415,89	m³	R\$ 2,03	R\$ 844,26	R\$ 2,43	R\$ 1.010,61	R\$ 1.854,87
SINAPI	88489	3.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS . AF_04/2023 (INTERNO)	415,89	m²	R\$ 9,26	R\$ 3.851,14	R\$ 5,88	R\$ 2.445,43	R\$ 6.296,57
SINAPI	102193	3.4	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 (portas)	44,10	m²	R\$ 1,18	R\$ 52,04	R\$ 1,60	R\$ 70,56	R\$ 122,60
SINAPI	102197	3.5	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (portas)	44,10	m²	R\$ 33,09	R\$ 1.459,27	R\$ 8,20	R\$ 361,62	R\$ 1.820,89
SINAPI	102219	3.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. (portas)	44,10	m²	R\$ 10,08	R\$ 444,53	R\$ 11,17	R\$ 492,60	R\$ 937,13
SUB-TOTAL					R\$ 6.696,99		R\$ 8.847,48		R\$ 15.544,47	

REFERENCIAL	CÓDIGO	4	PINTURA EXTERNA							
-------------	--------	---	-----------------	--	--	--	--	--	--	--

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 17/07/2024 17:02 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE: https://c.atende.net/p6698234ae868d.



Item	Sub Item	Discriminação	Quant.	Und.	Material		Total		Mão de Obra		Total		Valor Total
					Unit.				Unit.				
SINAPI	99814	4.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	230,34	m²	R\$	0,42	R\$	96,74	R\$	1,87	R\$	527,48
SINAPI	88485	4.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO (EXTERNO)	230,34	m²	R\$	2,03	R\$	467,59	R\$	2,43	R\$	1.027,32
SINAPI	88489	4.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS . AF_04/2023 (EXTERNO)	230,34	m²	R\$	9,26	R\$	2.132,95	R\$	5,88	R\$	3.487,35
			SUB-TOTAL			R\$	2.697,28			R\$	2.344,87	R\$	5.042,15
REFERENCIAL	CÓDIGO	5	ADEQUAÇÕES ACESSIBILIDADE										
		5.1	Adequações banheiros										
SINAPI	97622	5.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO , DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (WC's)	2,02	m³	R\$	12,83	R\$	25,92	R\$	55,28	R\$	137,59
SINAPI	96365	5.1.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023	12,35	m²	R\$	201,10	R\$	2.483,59	R\$	27,29	R\$	2.820,62
SINAPI	88495	5.1.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	12,35	m²	R\$	6,62	R\$	81,76	R\$	8,92	R\$	191,92
SINAPI	88489	5.1.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS . AF_04/2023 (INTERNO)	12,35	und	R\$	9,26	R\$	114,36	R\$	5,88	R\$	186,98
SINAPI	97644	5.1.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	3,36	m²	R\$	2,05	R\$	6,89	R\$	9,53	R\$	38,91
SINAPI	90823	5.1.6	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	2,00	und	R\$	470,08	R\$	940,16	R\$	63,28	R\$	1.066,72
SINAPI	97633	5.1.7	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	29,24	m²	R\$	5,00	R\$	146,20	R\$	22,58	R\$	806,44
SINAPI	90446	5.1.8	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS	2,00	m	R\$	3,97	R\$	7,94	R\$	21,54	R\$	51,02
SINAPI	90444	5.1.9	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023_PS	3,00	m	R\$	2,19	R\$	6,57	R\$	12,29	R\$	43,44
SINAPI	91222	5.1.10	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	3,00	m	R\$	1,36	R\$	4,08	R\$	9,73	R\$	33,27
SINAPI	89449	5.1.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	3,00	m	R\$	20,03	R\$	60,09	R\$	1,78	R\$	65,43
SINAPI	89714	5.1.12	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2,00	m	R\$	18,74	R\$	37,48	R\$	23,62	R\$	84,72
SINAPI	89711	5.1.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	3,00	m	R\$	9,05	R\$	27,15	R\$	15,55	R\$	73,80
SINAPI	3535	5.1.14	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	4,00	und	R\$	7,18	R\$	28,72	R\$	-	R\$	28,72
SINAPI	87246	5.1.15	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	5,68	m²	R\$	47,26	R\$	268,44	R\$	23,69	R\$	403,00
SINAPI	87269	5.1.16	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	29,52	m²	R\$	63,02	R\$	1.860,35	R\$	25,06	R\$	2.600,12
COMPOSIÇÃO	3	5.1.17	REMOÇÃO DE LOUÇAS DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	3,00	und	R\$	-	R\$	-	R\$	22,88	R\$	68,64
SINAPI	86943	5.1.18	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM E PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	und	R\$	313,71	R\$	627,42	R\$	32,63	R\$	692,68
SINAPI	100868	5.1.19	BARRA DE APOIO RETA , EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	und	R\$	453,13	R\$	2.718,78	R\$	35,27	R\$	2.930,40
SINAPI	100874	5.1.20	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	und	R\$	412,59	R\$	825,18	R\$	35,27	R\$	895,72
		5.2	Rampas de acesso										
SINAPI	97633	5.2.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,60	m²	R\$	5,00	R\$	33,00	R\$	22,58	R\$	182,03
COMPOSIÇÃO	6	5.2.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO	16,40	m²	R\$	112,40	R\$	1.843,36	R\$	65,95	R\$	2.924,94
SINAPI	87259	5.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	16,40	m²	R\$	120,66	R\$	1.978,82	R\$	25,79	R\$	2.401,78
SINAPI	96542	5.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (guia de balizamento)	0,40	m²	R\$	51,05	R\$	20,42	R\$	68,55	R\$	47,84
SINAPI	94964	5.2.5	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (guia de balizamento)	0,50	m³	R\$	554,20	R\$	277,10	R\$	97,74	R\$	325,97
SINAPI	103670	5.2.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (guia de balizamento)	0,50	m³	R\$	64,48	R\$	32,24	R\$	294,70	R\$	179,59

Item	Sub Item	Discriminação	Quant.	Und.	Material		Mão de Obra		Valor Total						
					Unit.	Total	Unit.	Total							
SINAPI	99839	5.2.7	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_ 04/2019_ PS	8,50	m	R\$	322,39	R\$	2.740,32	R\$	273,06	R\$	2.321,01	R\$	5.061,33
SINAPI	100759	5.2.8	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020	9,35	m²	R\$	30,98	R\$	289,66	R\$	30,84	R\$	288,35	R\$	578,01
			SUB-TOTAL			R\$	17.486,00		R\$	7.435,63	R\$	24.921,63			
REFERENCIAL	CÓDIGO	6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
SINAPI	104792	6.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	1423,00	m	R\$	0,03	R\$	42,69	R\$	0,47	R\$	668,81	R\$	711,50
SINAPI	97660	6.2	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	87,00	und	R\$	0,09	R\$	7,83	R\$	0,76	R\$	66,12	R\$	73,95
COMPOSIÇÃO	4	6.3	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	33,00	und	R\$	-	R\$	-	R\$	2,98	R\$	98,34	R\$	98,34
COMPOSIÇÃO	5	6.4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - INSTALAÇÃO.	27,00	und	R\$	-	R\$	-	R\$	21,72	R\$	586,44	R\$	586,44
ORSE	13671	6.5	Luminária plafon de sobropor em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	6,00	und	R\$	93,15	R\$	558,90	R\$	20,13	R\$	120,78	R\$	679,68
SINAPI	91926	6.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	1423,00	m	R\$	3,84	R\$	5.464,32	R\$	1,69	R\$	2.404,87	R\$	7.869,19
SINAPI	91930	6.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	69,57	m	R\$	8,93	R\$	621,26	R\$	2,96	R\$	205,93	R\$	827,19
SINAPI	91834	6.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	289,00	m	R\$	7,61	R\$	2.199,29	R\$	12,94	R\$	3.739,66	R\$	5.938,95
SINAPI	91836	6.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/202	16,00	m	R\$	10,11	R\$	161,76	R\$	13,75	R\$	220,00	R\$	381,76
SINAPI	91840	6.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	7,53	m	R\$	8,87	R\$	66,79	R\$	14,81	R\$	111,52	R\$	178,31
SINAPI	91953	6.10	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	16,00	und	R\$	19,70	R\$	315,20	R\$	21,06	R\$	336,96	R\$	652,16
SINAPI	91955	6.11	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	6,00	und	R\$	23,53	R\$	141,18	R\$	26,03	R\$	156,18	R\$	297,36
SINAPI	91959	6.12	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	1,00	und	R\$	31,24	R\$	31,24	R\$	30,97	R\$	30,97	R\$	62,21
SINAPI	91939	6.13	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	8,00	und	R\$	9,06	R\$	72,48	R\$	32,36	R\$	258,88	R\$	331,36
SINAPI	91941	6.14	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	19,00	und	R\$	5,05	R\$	95,95	R\$	9,82	R\$	186,58	R\$	282,53
SINAPI	91940	6.15	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	61,00	und	R\$	6,37	R\$	388,57	R\$	17,24	R\$	1.051,64	R\$	1.440,21
SINAPI	91992	6.16	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	8,00	und	R\$	23,92	R\$	191,36	R\$	37,38	R\$	299,04	R\$	490,40
SINAPI	91996	6.17	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	38,00	und	R\$	21,92	R\$	832,96	R\$	26,03	R\$	989,14	R\$	1.822,10
SINAPI	92000	6.18	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	19,00	und	R\$	21,15	R\$	401,85	R\$	21,66	R\$	411,54	R\$	813,39
SINAPI	91936	6.19	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	33,00	und	R\$	9,51	R\$	313,83	R\$	13,02	R\$	429,66	R\$	743,49
SINAPI	93653	6.20	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2023	15,00	und	R\$	12,07	R\$	181,05	R\$	2,03	R\$	30,45	R\$	211,50
SINAPI	93657	6.21	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	1,00	und	R\$	13,36	R\$	13,36	R\$	5,32	R\$	5,32	R\$	18,68
SINAPI	93672	6.22	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	1,00	und	R\$	83,81	R\$	83,81	R\$	23,71	R\$	23,71	R\$	107,52
			SUB-TOTAL			R\$	12.185,68		R\$	12.432,54	R\$	24.618,22			
REFERENCIAL	CÓDIGO	7	CALÇADA EXTERNA												
SINAPI	97628	7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	0,50	m³	R\$	60,19	R\$	30,10	R\$	258,61	R\$	129,31	R\$	159,41
SINAPI	94992	7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_ 08/2022	6,00	m²	R\$	94,21	R\$	565,26	R\$	25,49	R\$	152,94	R\$	718,20
			SUB-TOTAL			R\$	595,36		R\$	282,25	R\$	877,61			
REFERENCIAL	CÓDIGO	8	LIMPEZA FINAL DA OBRA												
DEINFRA	42846	8.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	270,95	m²	R\$	-	R\$	-	R\$	11,72	R\$	3.175,53	R\$	3.175,53
			SUB-TOTAL			R\$	-		R\$	3.175,53	R\$	3.175,53			
TOTAL						TOTAL MATERIAL	R\$	106.139,03	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	51.344,58				

Item	Sub Item	Discriminação	Quant.	Und.	Material		Mão de Obra		Valor Total	
					Unit.	Total	Unit.	Total		
					TOTAL MATERIAL + MÃO DE OBRA				R\$	157.483,61

MONALISA KELLY KIST

ENGENHEIRA CIVIL

CREA-SC 172447-7

VIDEIRA, 16 de julho de 2024