



MUNICÍPIO DE SCHROEDER

SEMOB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA



Nr ART (CREA): 9382655-5		BDIs aplicados: 20.050000000 - 3.790000000 - 0.000000000	<div>Encargos sociais s/ m.o.</div> <div>108.32 % (HORA)</div> <div>66.04 % (MÊS)</div>
Município de Schroeder - SC		Data: 17-07-24	
Programa não vinculado		Nº do contrato: Contrato não vinculado!	
EMPREENHIMENTO: 6093 - PINTURA E REPAROS DA DELEGACIA DE POLÍCIA CIVIL			
Composição Própria-05/2024 SINAPI-05/2024 Cotação-01/2024 SICRO-01/2024			

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 76.886,38				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
1	SERVIÇOS INICIAIS						3.399,64		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (DIMENSÕES CONFORME MEMORIAL) - INCLUSO SARRAFO DE MADEIRA, PONTALETE, PLACA DE OBRA, PREÇO DE AÇO, CARPINTEIRO, SERVENTE, CONCRETO MAGRO.	M2	2,00	385,31	20,05	462,56	925,12		SCH-0004-C-Composição Própria-05/2024
1.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXME S	6,00	40,00	20,05	48,02	288,12		10527-SINAPI-05/2024
1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	3,00	27,08	20,05	32,51	97,53		97064-SINAPI-05/2024
	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6977	26,57	20,05	31,8973	22,2541		88278
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1331	22,58	20,05	27,1073	3,6091		88316
	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	0,402	13,81	20,05	16,5789	6,6647		100251
1.4	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA COM CAPACIDADE 5,0 M3 - INCLUSO UMA TROCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DOS ENTULHOS ORIUNDOS DA OBRA	MÊS	3,00	580,00	20,05	696,29	2.088,87		SCH-0490-I-Cotação-01/2024
2	LIMPEZA						2.197,24		
2.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	842,70	2,02	20,05	2,43	2.047,76		99814-SINAPI-05/2024
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089	22,58	20,05	27,1073	2,4125		88316
	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,015	1,69	20,05	2,0288	0,0304		99833
2.2	CAPINA MANUAL	M²	162,48	0,77	20,05	0,92	149,48		4915744-SICRO-01/2024
	Servente	H	10,00	22,14	20,05	26,5791	265,7907		P9824
3	RESTAURAÇÃO DA EDIFICAÇÃO						10.153,58		
3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	164,56	34,25	20,05	41,12	6.766,71		98555-SINAPI-05/2024
	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	3,4615	3,58	20,05	4,2978	14,8768		135
	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1362	23,66	20,05	28,4038	3,8686		88243
	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6039	30,87	20,05	37,0594	22,3802		88270
3.2	TRATAMENTO DE FISSURA COM APLICAÇÃO DE MASSA ACRILICA ESPECIAL	M	100,00	13,23	20,05	15,88	1.588,00		C.P. 4940000109-Composição Própria-05/2024
3.3	TRATAMENTO DE TRINCA COM TELA DE POLIESTER	M2	30,00	8,06	20,05	9,68	290,40		4030-SINAPI-05/2024
3.4	TRATAMENTO DE TRINCA/RACHADURA GRAMPEADA COM ACO CA-60, 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	7,70	7,69	20,05	9,23	71,07		43061-SINAPI-05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 76.886,38				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
3.5	GRAUTE FGK=20 MPA PARA FECHAMENTO DAS FISSURAS, TRINCAS E RACHADURAS; TRAÇO 1:1,8:2,1:0,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	2,00	598,67	20,05	718,70	1.437,40		90283-SINAPI-05/2024
	ADITIVO PLASTIFICANTE RETARDADOR DE PEGA E REDUTOR DE AGUA PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,8849	8,03	20,05	9,64	8,5304		132
	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,6333	157,02	20,05	188,5025	119,3786		367
	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	422,2166	0,75	20,05	0,9004	380,1533		1379
	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5911	123,46	20,05	148,2137	87,6091		4720
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4542	22,58	20,05	27,1073	66,5267		88316
	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,554	29,04	20,05	34,8625	54,1764		88377
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,0771	1,66	20,05	1,9928	2,1465		88830
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,4769	0,40	20,05	0,4802	0,229		88831
4	PINTURA INTERNA						13.835,52		
4.1	PREPARO DE SUPERFÍCIE PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA	M2	426,39	8,39	20,05	10,07	4.293,75		SCH-0060-C-Composição Própria-05/2024
4.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	426,39	3,82	20,05	4,59	1.957,13		88485-SINAPI-05/2024
	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1666	7,06	20,05	8,4755	1,412		6085
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0666	32,42	20,05	38,9202	2,5921		88310
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0222	22,58	20,05	27,1073	0,6018		88316
4.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	426,39	12,68	20,05	15,22	6.489,66		88489-SINAPI-05/2024
	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,05	20,05	32,4735	7,4202		7356
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	32,42	20,05	38,9202	6,3479		88310
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	22,58	20,05	27,1073	1,4746		88316
4.4	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	36,99	2,39	20,05	2,87	106,16		102193-SINAPI-05/2024
	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,40	1,61	20,05	1,9328	0,7731		3767
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0541	32,42	20,05	38,9202	2,1056		88310
4.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	36,99	18,15	20,05	21,79	806,01		102219-SINAPI-05/2024
	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	22,32	20,05	26,7952	0,3751		5318
	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403	39,29	20,05	47,1676	6,6176		7311
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805	32,42	20,05	38,9202	14,8091		88310
4.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	2,32	11,12	20,05	13,35	30,97		100717-SINAPI-05/2024
	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,30	4,82	20,05	5,7864	1,7359		3768
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2986	32,42	20,05	38,9202	11,6216		88310
4.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2,32	54,52	20,05	65,45	151,84		100758-SINAPI-05/2024
	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0255	22,32	20,05	26,7952	0,6833		5318
	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,2549	39,29	20,05	47,1676	12,023		7311
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3559	32,42	20,05	38,9202	52,7719		88310
5	PINTURA EXTERNA						24.997,92		
5.1	PREPARO DE SUPERFÍCIE PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA	M2	351,66	8,39	20,05	10,07	3.541,22		SCH-0060-C-Composição Própria-05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 76.886,38				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
5.2	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA EM PAREDES, UMA DEMÃO (COMPOSIÇÃO BASEADA NA 88485-SINAP)	M²	351,66	3,60	20,05	4,32	1.519,17		SCH-0413-C-Composição Própria-05/2024
5.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA BORRACHA LÍQUIDA EM PAREDES - TRÊS DEMÃOS (COMPOSIÇÃO BASEADA NA 88489-SINAP)	M²	351,66	32,28	20,05	38,75	13.626,83		SCH-0412-C-Composição Própria-05/2024
5.4	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	32,00	2,39	20,05	2,87	91,84		102193-SINAPI-05/2024
	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,40	1,61	20,05	1,9328	0,7731		3767
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0541	32,42	20,05	38,9202	2,1056		88310
5.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	32,00	18,15	20,05	21,79	697,28		102219-SINAPI-05/2024
	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	22,32	20,05	26,7952	0,3751		5318
	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403	39,29	20,05	47,1676	6,6176		7311
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805	32,42	20,05	38,9202	14,8091		88310
5.6	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	224,82	20,46	20,05	24,56	5.521,58		102491-SINAPI-05/2024
	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,16	7,06	20,05	8,4755	1,3561		6085
	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,427	18,14	20,05	21,7771	9,2988		7348
	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01	10,21	20,05	12,2571	0,1226		12815
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,275	32,42	20,05	38,9202	10,7031		88310
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,115	22,58	20,05	27,1073	3,1173		88316
6	PAVIMENTAÇÃO						15.387,81		
6.1	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	167,48	2,80	20,05	3,36	562,73		97632-SINAPI-05/2024
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0264	30,68	20,05	36,8313	0,9723		88256
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0888	22,58	20,05	27,1073	2,4071		88316
6.2	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	167,48	49,54	20,05	59,47	9.960,04		98688-SINAPI-05/2024
	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,33	30,41	20,05	36,5072	12,0474		4791
	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	M	1,34	26,25	20,05	31,5131	42,2276		39829
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103	30,87	20,05	37,0594	3,8171		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052	22,58	20,05	27,1073	1,4096		88316
6.3	PINTURA DE RODAPÉ COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSÃO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M	167,48	13,72	20,05	16,47	2.758,40		102496-SINAPI-05/2024
	DILUENTE EPOXI	L	0,011	50,87	20,05	61,0694	0,6718		5330
	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,053	78,48	20,05	94,2152	4,9934		7304
	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02	10,21	20,05	12,2571	0,2451		12815
	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,0288	118,17	20,05	141,8631	4,0857		44072
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	32,42	20,05	38,9202	5,0596		88310
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,054	22,58	20,05	27,1073	1,4638		88316
6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	3,37	43,87	20,05	52,67	177,50		87251-SINAPI-05/2024
	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,06	25,00	20,05	30,0125	31,8133		1287
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325	0,65	20,05	0,7803	7,1263		1381
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,188	3,81	20,05	4,5739	0,8599		34357
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2537	30,68	20,05	36,8313	9,3441		88256
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1308	22,58	20,05	27,1073	3,5456		88316
6.5	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	6,04	7,50	20,05	9,00	54,36		88649-SINAPI-05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 76.886,38				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	0,15	25,00	20,05	30,0125	4,5019		1287
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6392	0,65	20,05	0,7803	0,4988		1381
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,09	3,81	20,05	4,5739	0,4117		34357
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0764	30,68	20,05	36,8313	2,8139		88256
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0296	22,58	20,05	27,1073	0,8024		88316
6.6	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO VINÍLICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	7,66	24,52	20,05	29,44	225,51		97633-SINAPI-05/2024
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2301	30,68	20,05	36,8313	8,4749		88256
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,774	22,58	20,05	27,1073	20,981		88316
6.7	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	7,66	179,35	20,05	215,31	1.649,27		101727-SINAPI-05/2024
	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,095	30,41	20,05	36,5072	3,4682		4791
	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,11	152,52	20,05	183,1003	203,2413		4792
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	30,87	20,05	37,0594	6,3372		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	22,58	20,05	27,1073	2,3041		88316
7	SERVIÇOS DIVERSOS						4.782,74		
7.1	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3,36	10,29	20,05	12,35	41,50		97644-SINAPI-05/2024
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1087	30,87	20,05	37,0594	4,0284		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3075	22,58	20,05	27,1073	8,3355		88316
7.2	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36	939,57	20,05	1.127,95	3.789,91		91341-SINAPI-05/2024
	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	37,45	20,05	44,9587	39,6941		142
	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,61	20,05	0,7323	3,5272		7568
	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	30,83	20,05	37,0114	253,543		36888
	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	1.235,65	20,05	1.483,3978	811,8636		39025
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	30,87	20,05	37,0594	14,1789		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	22,58	20,05	27,1073	5,1775		88316
7.3	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	2,00	29,63	20,05	35,57	71,14		100903-SINAPI-05/2024
	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	2,00	4,22	20,05	5,0661	10,1322		12295
	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	1,00	9,58	20,05	11,5008	11,5008		39387
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1033	24,83	20,05	29,8084	3,0792		88247
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2478	36,56	20,05	43,8903	10,876		88264
7.4	RODAMEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS. AF_09/2020	M	7,00	30,42	20,05	36,52	255,64		101739-SINAPI-05/2024
	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	M	1,035	11,34	20,05	13,6137	14,0901		6186
	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,1581	0,61	20,05	0,7323	0,8481		7568
	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,0403	27,49	20,05	33,0017	1,33		44396
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4235	30,50	20,05	36,6153	15,5066		88262
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1765	22,58	20,05	27,1073	4,7844		88316
7.5	TAMPA PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020	UN	5,00	104,05	20,05	124,91	624,55		98115-SINAPI-05/2024
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1015	30,87	20,05	37,0594	3,7615		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0798	22,58	20,05	27,1073	2,1632		88316

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 76.886,38				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0385	2.574,69	20,05	3.090,9153	119,0002		97735
8	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						1.236,41		
8.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	20,97	20,05	25,17	100,68		97599-SINAPI-05/2024
	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00	12,56	20,05	15,0783	15,0783		38774
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	24,83	20,05	29,8084	2,2297		88247
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	36,56	20,05	43,8903	7,8783		88264
8.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	183,63	20,05	220,45	440,90		101908-SINAPI-05/2024
	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00	0,94	20,05	1,1285	2,2569		4350
	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,00	156,53	20,05	187,9143	187,9143		10891
	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	23,71	20,05	28,4639	13,0194		88248
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	31,44	20,05	37,7437	17,264		88267
8.3	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	14,05	20,05	16,87	33,74		37557-SINAPI-05/2024
8.4	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 24* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	4,00	23,50	20,05	28,21	112,84		37539-SINAPI-05/2024
8.5	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	36,56	20,05	43,89	351,12		88264-SINAPI-05/2024
	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,00	31,14	20,05	37,3836	37,3836		2436
	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,01	20,05	0,012	0,012		37370
	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,65	20,05	0,7803	0,7803		37371
	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,34	20,05	1,6087	1,6087		37372
	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,04	20,05	0,048	0,048		37373
	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	0,85	20,05	1,0204	1,0204		43460
	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00	1,20	20,05	1,4406	1,4406		43484
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	1,33	20,05	1,5967	1,5967		95332
8.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00	8,24	20,05	9,89	9,89		34653-SINAPI-05/2024
8.7	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO RÍGIDO APARENTE. INCLUSO TOMADA, CONDULETE E TAMPA.	UN	4,00	38,99	20,05	46,81	187,24		SCH-0441-C-Composição Própria-05/2024
9	LIMPEZA						895,52		
9.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	131,50	5,67	20,05	6,81	895,52		99804-SINAPI-05/2024
	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,006	13,80	20,05	16,5669	0,0994		44329
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,248	22,58	20,05	27,1073	6,7226		88316

Total Geral	76.886,38		
-------------	-----------	--	--

Assinatura

Assinatura

LETÍCIA SIGNORELLI

Engenheiro(a) Civil

CREA 1983223

ART: 9382655-5

MUNICÍPIO DE SCHROEDER

Lauro Tomczak - Prefeito Municipal de Schroeder