



MUNICÍPIO DE SCHROEDER

SEMOB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA



Nr ART (CREA): 9135286-9					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: 02-02-24					
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!					
EMPREENDIMENTO: 4215 - REFORMA DE COBERTURA, BANHEIROS E TROCA DE PISO NO JARDIM DE INFÂNCIA PINGO DE GENTE										
Composição Própria-01/2024 SINAPI-12/2023 Composição Própria-12/2023 SICRO-01/2023 Cotação-01/2024 SICRO-07/2023										

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 223.454,31				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
1	SERVIÇOS INICIAIS						9.011,89		
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	3,00	384,30	20,05	461,35	1.384,05		SCH-0004-C-Composição Própria-01/2024
1.2	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	544,99	3,84	20,05	4,61	2.512,42		97647-SINAPI-12/2023
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1153	22,66	20,05	27,2033	3,1365		88316
	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0408	30,19	20,05	36,2431	1,4787		88323
1.3	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA E TABEIRA DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	514,63	8,28	20,05	9,94	5.115,42		97650-SINAPI-12/2023
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2487	22,66	20,05	27,2033	6,7655		88316
	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0879	30,19	20,05	36,2431	3,1858		88323
2	DEMOLIÇÕES BANHEIROS						2.274,45		
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,71	60,68	20,05	72,85	343,12		97622-SINAPI-12/2023
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3541	30,87	20,05	37,0594	13,1227		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1957	22,66	20,05	27,2033	59,7304		88316
2.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	40,71	7,03	20,05	8,44	343,59		97634-SINAPI-12/2023
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0323	30,68	20,05	36,8313	1,1897		88256
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1085	22,66	20,05	27,2033	2,9516		88316
	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,0603	24,83	20,05	29,8084	1,7974		102274
	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,0788	26,75	20,05	32,1134	2,5305		102275
2.3	REMOÇÃO DE PORTAS DOS BANHEIROS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,29	10,31	20,05	12,38	127,39		97644-SINAPI-12/2023
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1087	30,87	20,05	37,0594	4,0284		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3075	22,66	20,05	27,2033	8,365		88316
2.4	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	16,00	13,83	20,05	16,60	265,60		97663-SINAPI-12/2023
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1448	31,44	20,05	37,7437	5,4653		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4096	22,66	20,05	27,2033	11,1425		88316
2.5	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	0,75	20,05	0,90	5,40		97660-SINAPI-12/2023
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0076	36,56	20,05	43,8903	0,3336		88264
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0215	22,66	20,05	27,2033	0,5849		88316

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 223.454,31				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
2.6	DEMOLIÇÃO CONTROLADA DE CONCRETO COM MARTELETE	M³	1,58	627,03	20,05	752,75	1.189,35		3806415-SICRO-07/2023
	Servente	H	1,0292	21,41	20,05	25,7027	26,4537		P9824
	Ponteiro para martetele - D = 22 mm e C = 1,00 m	UN	0,6667	421,34	20,05	505,8187	337,2141		M1391
3	BANHEIROS						49.580,59		
3.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	74,82	69,51	20,05	83,45	6.243,73		87273-SINAPI-12/2023
	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0798	33,40	20,05	40,0967	43,2964		536
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,85	0,61	20,05	0,7323	5,0163		1381
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,222	3,58	20,05	4,2978	0,9541		34357
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,697	30,68	20,05	36,8313	25,6714		88256
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3138	22,66	20,05	27,2033	8,5364		88316
3.2	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	31,56	46,92	20,05	56,33	1.777,77		87251-SINAPI-12/2023
	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,06	28,25	20,05	33,9141	35,949		1287
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325	0,61	20,05	0,7323	6,6878		1381
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,188	3,58	20,05	4,2978	0,808		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	22,66	20,05	27,2033	3,5582		88316
3.3	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	21,44	858,09	20,05	1.030,14	22.086,20		102253-SINAPI-12/2023
	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,53	46,33	20,05	55,6192	29,4782		131
	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,97	2,15	20,05	2,5811	2,5036		37596
	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	1,05	702,64	20,05	843,5193	885,6953		44476
	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,405	23,83	20,05	28,6079	40,1941		88274
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,702	22,66	20,05	27,2033	19,0967		88316
	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,089	32,56	20,05	39,0883	3,4789		91692
	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,316	31,48	20,05	37,7917	49,7339		91693
3.4	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,69	934,07	20,05	1.121,35	10.865,88		91341-SINAPI-12/2023
	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	35,06	20,05	42,0895	37,1608		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 / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	34,46	20,05	41,3692	283,3958		36888
	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	0,5473	1.184,01	20,05	1.421,404	777,9344		39025
	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	30,87	20,05	37,0594	14,1789		88309
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	22,66	20,05	27,2033	5,1958		88316
3.5	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	293,90	20,05	352,83	352,83		95469-SINAPI-12/2023
	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00	28,88	20,05	34,6704	69,3409		4384
	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,00	11,62	20,05	13,9498	13,9498		6138
	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	1,00	194,36	20,05	233,3292	233,3292		10420

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 223.454,31				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881	75,44	20,05	90,5657	7,9788		37329
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4968	31,44	20,05	37,7437	18,7511		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	22,66	20,05	27,2033	9,5076		88316
3.6	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA – PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	649,64	20,05	779,89	1.559,78		100858-SINAPI-12/2023
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365	4,60	20,05	5,5223	0,2016		3146
	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00	21,41	20,05	25,7027	51,4054		4351
	CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,00	8,48	20,05	10,1802	10,1802		6142
	MICTÓRIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,00	338,39	20,05	406,2372	406,2372		10432
	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	1,00	220,87	20,05	265,1544	265,1544		21112
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,009	31,44	20,05	37,7437	38,0834		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3179	22,66	20,05	27,2033	8,6479		88316
3.7	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	530,19	20,05	636,49	3.182,45		100848-SINAPI-12/2023
	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00	28,88	20,05	34,6704	69,3409		4384
	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	1,00	11,62	20,05	13,9498	13,9498		6138
	BACIA SANITÁRIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	UN	1,00	430,65	20,05	516,9953	516,9953		11786
	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881	75,44	20,05	90,5657	7,9788		37329
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4968	31,44	20,05	37,7437	18,7511		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	22,66	20,05	27,2033	9,5076		88316
3.8	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	45,71	20,05	54,87	54,87		100849-SINAPI-12/2023
	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	39,80	20,05	47,7799	47,7799		377
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1536	31,44	20,05	37,7437	5,7974		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0484	22,66	20,05	27,2033	1,3166		88316
3.9	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	90,60	20,05	108,77	543,85		100851-SINAPI-12/2023
	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	UN	1,00	84,69	20,05	101,6703	101,6703		11761
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1536	31,44	20,05	37,7437	5,7974		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0484	22,66	20,05	27,2033	1,3166		88316
3.10	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	91,01	20,05	109,26	109,26		100860-SINAPI-12/2023
	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	1,00	73,70	20,05	88,4768	88,4768		1368
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	4,60	20,05	5,5223	0,116		3146
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4467	31,44	20,05	37,7437	16,8601		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407	22,66	20,05	27,2033	3,8275		88316
3.11	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	51,95	20,05	62,37	249,48		37401-SINAPI-12/2023
3.12	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	170,46	20,05	204,64	409,28		95546-SINAPI-12/2023
	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS	UN	1,00	97,28	20,05	116,7846	116,7846		39398
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,897	31,44	20,05	37,7437	71,5998		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5977	22,66	20,05	27,2033	16,2594		88316
3.13	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	367,72	20,05	441,45	882,90		100868-SINAPI-12/2023
	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00	21,41	20,05	25,7027	154,2162		4351

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 223.454,31				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,00	202,67	20,05	243,3053	243,3053		36081
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	31,44	20,05	37,7437	35,7999		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	22,66	20,05	27,2033	8,1284		88316
3.14	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	355,13	20,05	426,33	426,33		100867-SINAPI-12/2023
	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00	21,41	20,05	25,7027	154,2162		4351
	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,00	190,08	20,05	228,191	228,191		36205
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	31,44	20,05	37,7437	35,7999		88267
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	22,66	20,05	27,2033	8,1284		88316
3.15	BANCADA/TAMPO LISO (SEM CUBA) EM MARMORE SINTETICO PARA TROCADOR	M2	0,72	217,32	20,05	260,89	187,84		11693-SINAPI-12/2023
3.16	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	131,14	20,05	157,43	629,72		97585-SINAPI-12/2023
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,00	111,69	20,05	134,0838	134,0838		3811
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1727	24,93	20,05	29,9285	5,1686		88247
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144	36,56	20,05	43,8903	18,1881		88264
3.17	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	2,00	7,67	20,05	9,21	18,42		38062-SINAPI-12/2023
4	COBERTURA						146.413,50		
4.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	514,63	167,86	20,05	201,52	103.708,24		92540-SINAPI-12/2023
	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,313	6,19	20,05	7,4311	24,6192		4408
	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,663	68,74	20,05	82,5224	54,7123		4425
	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,976	32,50	20,05	39,0162	77,0961		4430
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,07	20,72	20,05	24,8744	1,7412		20247
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,05	18,70	20,05	22,4493	1,1225		39027
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,03	18,86	20,05	22,6414	0,6792		40568
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,484	24,28	20,05	29,1481	14,1077		88239
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,641	30,50	20,05	36,6153	23,4704		88262
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0434	32,75	20,05	39,3164	1,7063		93281
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0602	31,89	20,05	38,2839	2,3047		93282
4.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	544,99	42,03	20,05	50,46	27.500,20		94198-SINAPI-12/2023
	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	17,749	1,59	20,05	1,9088	33,8792		7175
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,325	22,66	20,05	27,2033	8,8411		88316
	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,153	30,19	20,05	36,2431	5,5452		88323
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,024	32,75	20,05	39,3164	0,9436		93281
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0333	31,89	20,05	38,2839	1,2749		93282
4.3	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	63,55	35,63	20,05	42,77	2.718,03		94219-SINAPI-12/2023

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 223.454,31				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,00	3,65	20,05	4,3818	13,1455		7181
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	0,0117	605,14	20,05	726,4706	8,4997		87337
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	22,66	20,05	27,2033	9,5212		88316
	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,305	30,19	20,05	36,2431	11,0541		88323
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063	32,75	20,05	39,3164	0,2477		93281
	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0087	31,89	20,05	38,2839	0,3331		93282
4.4	TABEIRA EM TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	1,68	296,86	20,05	356,38	600,08		3993-SINAPI-12/2023
4.5	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 - REFERENTE A PINTURA DA TABEIRA DE MADEIRA	M2	1,68	33,65	20,05	40,40	67,87		102197-SINAPI-12/2023
	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,40	1,61	20,05	1,9328	0,7731		3767
	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0276	22,00	20,05	26,411	0,7289		5318
	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	L	0,4961	47,02	20,05	56,4475	28,0025		43653
	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2806	32,42	20,05	38,9202	10,921		88310
4.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 - REFERENTE A PINTURA DA TABEIRA DE MADEIRA	M2	1,68	18,14	20,05	21,78	36,59		102219-SINAPI-12/2023
	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	22,00	20,05	26,411	0,3698		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
4.7	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO - TELHADO. AF_04/2019	M2	430,14	2,03	20,05	2,44	1.049,54		99814-SINAPI-12/2023
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089	22,66	20,05	27,2033	2,4211		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	1,74	20,05	2,0889	0,0313		99833
4.8	AMV-7073 PINTURA PULVERIZADA SOBRE TELHADO CERAMICO	M²	430,14	19,64	20,05	23,58	10.142,70		C.P. 4940000113-Composição Própria-12/2023
4.9	CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	15,00	32,78	20,05	39,35	590,25		1118-SINAPI-12/2023
5	REVESTIMENTO CERÂMICO E RODAPÉS						13.861,23		
5.1	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (TACO), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	143,28	26,40	20,05	31,69	4.540,41		SCH-0233-C-Composição Própria-12/2023
5.2	REMOÇÃO DE RODAPÉ DE MADEIRA	M	97,19	2,77	20,05	3,33	323,64		SCH-0061-C-Composição Própria-12/2023
5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	143,28	46,92	20,05	56,33	8.070,96		87251-SINAPI-12/2023
	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,06	28,25	20,05	33,9141	35,949		1287
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325	0,61	20,05	0,7323	6,6878		1381
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,188	3,58	20,05	4,2978	0,808		34357
	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2537	30,68	20,05	36,8313	9,3441		88258
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1308	22,66	20,05	27,2033	3,5582		88316
5.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	97,19	7,94	20,05	9,53	926,22		88649-SINAPI-12/2023
	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	0,15	28,25	20,05	33,9141	5,0871		1287
	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6392	0,61	20,05	0,7323	0,4681		1381
	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,09	3,58	20,05	4,2978	0,3868		34357

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 223.454,31				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI / K / TRDE	Preço R\$	TOTAL R\$		
	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	22,66	20,05	27,2033	0,8052		88316
6	LIMPEZA						2.312,65		
6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	174,83	1,07	20,05	1,28	223,78		1600412-SICRO-01/2023
	Servente	H	1,00	5,1505	20,05	6,1831	6,1831		P9824
6.2	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
Total Geral							223.454,31		

Assinatura

Assinatura

LETÍCIA SIGNORELLI
null
CREA 1983223
ART: 9135286-9

MUNICÍPIO DE SCHROEDER
Lauro Tomczak - Prefeito Municipal de Schroeder