TABELA DE COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS
REF. SINAPI - SETEMBRO/2025 SEM DESONERAÇÃO

SAM: 77
Lote: 1

CÓDIGOS		ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R$ UNIT.	MÃO DE OBRA	MATERIAL + EQUIP. + OUTROS	TOTAL
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS								
		COMP77_1_1	**QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.**	**un**			**174,53**	**542,28**	**R$ 716,81**
101876		SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	166,53	62,73	103,80	166,53
93666		SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	86,70	25,30	61,40	86,70
93662		SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,0000	67,53	6,70	60,83	135,06
93661		SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	65,27	5,06	60,21	65,27
7997/ORSE		ORSE	Disjuntor bipolar DR 63 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA	UN	1,0000	216,90	21,69	195,21	216,90
	002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,6000	28,97	28,97	-	46,35
		COMP77_1_2	**EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO DRENANTE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.**	**M2**			**25,54**	**58,07**	**R$ 83,60**
	000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	119,08	-	119,08	6,76
	004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065	60,65	-	60,65	0,39
	036155	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	1,0487	47,79	-	47,79	50,12
88260		SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	34,16	34,16	-	13,58
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	30,08	30,08	-	11,96
91277		SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	10,87	-	10,87	0,04
91278		SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	0,78	-	0,78	0,15

PRED / GCO

fls. _____

91283		SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	10,56	-	10,56	0,51
91285		SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	0,58	-	0,58	0,09
		COMP77_1_3	**EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PLACA DE CONCRETO 45 X 45 CM, PRÉ FABRICADA, ESPESSURA 6CM. NÃO INCLUSO A PLACA.**	**M2**			**23,93**	**3,32**	**R$ 27,23**
91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1371	0,58	-	0,58	0,08
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0491	10,56	-	10,56	0,52
91278			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1821	0,78	-	0,78	0,14
91277			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	10,87	-	10,87	0,04
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3725	30,08	30,08	-	11,20
88260			CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3725	34,16	34,16	-	12,72
	004741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0300	60,65	-	60,65	1,82
	000370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0060	119,08	-	119,08	0,71
		COMP77_1_4	**EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PLACA DE CONCRETO 45 X 45 CM, PRÉ FABRICADA, ESPESSURA 8CM. NÃO INCLUSO A PLACA**	**M2**			**26,34**	**3,56**	**R$ 29,89**
91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1371	0,58	-	0,58	0,08
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0491	10,56	-	10,56	0,52
91278			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1821	0,78	-	0,78	0,14
91277			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	10,87	-	10,87	0,04
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4100	30,08	30,08	-	12,33
88260			CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4100	34,16	34,16	-	14,01
	004741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0300	60,65	-	60,65	1,82
	000370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0080	119,08	-	119,08	0,95

		COMP77_1_5	**DEMOLIÇÃO CALÇADA DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA SEM REAPROVEITAMENTO**	**M3**			**83,62**	**46,42**	**R$**	**130,04**
90965			COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,8595	8,90	-	8,90		7,65
90964			COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,1370	32,46	-	32,46		36,91
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4479	30,08	30,08	-		13,47
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0722	38,86	38,86	-		2,81
5952			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,8695	34,15	33,56	0,59		29,69
5795			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,1370	34,75	33,56	1,19		39,51
		COMP77_1_6	**GUIA (MEIO-FIO) REBAIXADO E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 9 CM ALTURA.**	**M**			**15,84**	**20,97**	**R$**	**36,80**
92961			MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,0556	5,38	-	5,38		0,30
92960			MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,0111	19,33	-	19,33		0,21
88631			ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020	666,76	249,37	417,39		1,34
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2623	30,08	30,08	-		7,89
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1382	38,86	38,86	-		5,37
88243			AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0667	31,22	31,22	-		2,08
	034492		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0411	451,35	-	451,35		18,53
	000370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0091	119,08	-	119,08		1,08
		COMP77_1_7	**DEMOLIÇÃO DE GUIAS REBAIXADAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.**	**M**			**8,76**	**2,22**	**R$**	**10,99**
90965			COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0444	8,90	-	8,90		0,40
90964			COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0536	32,46	-	32,46		1,74
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0471	30,08	30,08	-		1,42
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1073	38,86	38,86	-		4,17
5952			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,0410	34,15	33,56	0,59		1,40

PRED / GCO

fls. _____

5795			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0536	34,75	33,56	1,19	1,86
		COMP77_1_8	**INSTALAÇÃO DE LIXEIRA DE MADEIRA PLÁSTICA 94L DUPLA. NÃO INCLUSO A LIXEIRA E SUPORTE**	**UN**			**55,31**	**9,60**	**R$ 64,91**
102486			CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0222	616,52	187,67	428,85	13,69
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5787	30,08	30,08	-	17,41
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8681	38,86	38,86	-	33,73
	004721		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	64,21	-	64,21	0,08
									-
		COMP77_1_9	**DEMOLIÇÃO DE CALÇADA DE CONCRETO SIMPLES DE FORMA MECANIZADA, DOS CANTEIROS CENTRAIS**	**M3**			**83,62**	**46,42**	**R$ 130,04**
90965			COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,8595	8,90	-	8,90	7,65
90964			COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,1370	32,46	-	32,46	36,91
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4479	30,08	30,08	-	13,47
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0722	38,86	38,86	-	2,81
5952			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,8695	34,15	33,56	0,59	29,69
5795			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,1370	34,75	33,56	1,19	39,51
		COMP77_1_10	**DEMOLIÇÃO DE MURETA EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO**	**M3**			**111,23**	**6,40**	**R$ 117,63**
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0947	38,86	38,86	-	3,68
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5873	30,08	30,08	-	17,67
102274			MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	1,1662	34,56	33,56	1,00	40,30
102275			MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	1,5122	37,02	33,56	3,46	55,98
									-
		COMP77_1_11	**DESTOCA DE ÁRVORE COM DIAMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.**	**UN**			**231,33**	**104,20**	**R$ 335,53**
5678			RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,3547	152,82	38,21	114,61	54,21

PRED / GCO

fls. _____

5679			RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,9679	70,49	38,20	32,29	138,72
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3226	30,08	30,08	-	69,86
88441			JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3226	31,32	31,32	-	72,74
									-
		COMP77_1_12	**RAMPA PNE 1. INCLUSO FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DAS PLACAS 45X45CM, PISO TÁTIL DE ALERTADE 25X25, PISO TÁTIL DE ALERTA 40X40 E PISO TÁTIL DIRECIONAL 25X25CM (DETLAHE RAMPA PNE 1 - PROJETO ARQUITETÔNICO - FOLHA 12/12)**	**UN**			**339,65**	**808,90**	**R$ 1.192,88**
104658			PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,4800	153,70	63,29	90,41	73,78
COMP77_1_3			PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL(25x25 CM), DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	0,5625	148,24	63,30	84,94	83,39
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	M3	0,5120	157,38	80,42	76,96	80,58
COMP77_1_3			EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PLACA DE CONCRETO 45 X 45 CM, PRÉ FABRICADA, ESPESSURA 6CM. NÃO INCLUSO A PLACA.	M2	9,1975	32,07	23,93	3,32	294,96
100576			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	10,2400	3,17	1,21	1,96	32,46
COT 02			PISO INTERTRAVADO PARA CALÇADA, EM PLACA DE CONCRETO 45X45X6CM. INCLUSO O FRETE.	m2	10,2400	61,30	-	61,30	627,71
		COMP77_1_13	**RAMPA PNE 2. INCLUSO FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DAS PLACAS 45X45CM, PISO TÁTIL DE ALERTADE 25X25, PISO TÁTIL DE ALERTA 40X40 E PISO TÁTIL DIRECIONAL 25X25CM (DETLAHE RAMPA PNE 2 - PROJETO ARQUITETÔNICO - FOLHA 12/12)**	**UN**			**224,29**	**547,31**	**R$ 796,53**
104658			PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,4800	153,70	63,29	90,41	73,78
COMP77_1_14			PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL(25x25 CM), DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	0,4875	148,24	63,30	84,94	72,27
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	M3	0,3760	157,38	80,42	76,96	59,17
COMP77_1_3			EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PLACA DE CONCRETO 45 X 45 CM, PRÉ FABRICADA, ESPESSURA 6CM. NÃO INCLUSO A PLACA.	M2	5,1700	32,07	23,93	3,32	165,80
100576			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	7,5200	3,17	1,21	1,96	23,84
COT 02			PISO INTERTRAVADO PARA CALÇADA, EM PLACA DE CONCRETO 45X45X6CM. INCLUSO O FRETE.	m2	6,5525	61,30	-	61,30	401,67

PRED / GCO

fls. _____

		COMP77_1_14	**PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL(25x25 CM), DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.**	**M2**			**63,30**	**84,94**	**R$**	**148,24**
	034353		ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	8,6200	1,39	-	1,39		11,98
	034357		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400	4,40	-	4,40		1,06
	038135		PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M2	1,0000	71,90	-	71,90		71,90
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6390	38,86	38,86	-		24,83
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2790	30,08	30,08	-		38,47
		COMP77_1_15	**EXECUÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – FAIXA DE RETENÇÃO TRANSVERSAL (LINHA DE PARADA), LARGURA 40 CM, NA COR BRANCA, COM TINTA ACRÍLICA À BASE DE SOLVENTE, RETRORREFLETIVA, COM APLICAÇÃO DE MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MANUAL**	**M2**			**25,65**	**22,07**	**R$**	**47,71**
	005318		DILUENTE AGUARRAS	L	0,0280	21,60	-	21,60		0,60
	007343		TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,5690	26,95	-	26,95		15,33
	012815		FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,0133	12,32	-	12,32		0,16
	044477		MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,3330	12,44	-	12,44		4,14
	044478		MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,1470	12,44	-	12,44		1,83
88310			PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4850	40,48	40,48	-		19,63
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,08	30,08	-		6,02

ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI:08473044932

Assinado de forma digital por ALESSANDRA DE SOUZA PILA BEGALI:08473044932
Dados: 2026.07.20 15:36:52 -03'00'

PRED / GCO

fls. _____