

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Cofic.	Custo Unit Desonerado	Custo Unit Não Desoner.
Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MESES		5.729,90	6.169,63
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,5	135,68	146,28
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,5	72,68	78,07
Composição	02	MURO COM PEDRAS DE BASALTO, DIMENSÕES 20 X 46 CM, ALTURA DE 15 CM, ASSENTADAS NA ARGAMASSA, INCLUIDO TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO DOS MATERIAS	M2		542,81	548,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	28,14	29,88
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	24,82	26,29
SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,2	2,66	2,69
SINAPI	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,05	782,47	797,35
Cotação	01	PEDRA BASALTO 20X46X15CM - TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO	M2	1	425,60	425,60
Composição	03	CONCRETAGEM DE SAPATA FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 - SAPATAS	M3		782,48	784,14
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,099	0,60	0,60
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,121	1,52	1,52
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44	28,14	29,88
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,26	598,70	598,70
Composição	04	CONCRETAGEM DE VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		757,75	759,01
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,23	598,70	598,70
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,075	0,60	0,60
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,092	1,52	1,52
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,334	28,14	29,88
Composição	05	REMOÇÃO DE PISO DE BASALTO EXISTENTE	M2		16,84	17,83
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	23,48	24,83
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48	24,82	26,29
Composição	06	REMOÇÃO DE MEIO FIO EXISTENTE	M		10,84	11,48
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	23,48	24,83
Composição	07	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO VERMELHO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2		61,61	64,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,639	28,14	29,88
COTAÇÃO	02	PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *25 X 25* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR VERMELHA	UNIDADE		20,00	20,00
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,24	4,58	4,58
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	8,62	1,45	1,45
Composição	08	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, pedra basalto, dimensões de 50x40x10cm (comprimento x altura x largura)	M		47,55	48,29
SINAPI	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0018	782,47	797,35
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2296	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2296	28,14	29,88
COTAÇÃO	03	MEIO FIO BASALTO NATURAL 50x40x10cm (comprimento x altura x largura)	M	1,005	33,50	33,50
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0066	93,28	93,28
Composição	09	EEXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) BASALTO 36 X 36 CM RECORTADO ASSENTADO EM PÓ DE PEDRA E REJUNTE CIMENTICIO	M2		187,67	189,68
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5104	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5104	28,14	29,88
SINAPI	87307	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0431	584,88	595,01
COTAÇÃO	05	PEDRA BASALTO NATURAL RECORTADA 36X36CM	M2	1	135,68	135,68
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,87	0,87
Composição	10	ESCAVAÇÃO COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H.	M3		11,58	11,68
SINAPI	5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0027	62,45	64,75
SINAPI	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0107	146,06	148,36
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134	23,48	24,83
SINAPI	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	0,0209	428,93	430,71
SINAPI	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHI	0,0058	100,60	102,38
Composição	11	ESCAVAÇÃO E PREENCHIMENTO DE ATERRO CORTINAS - SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3		2,04	2,09
SINAPI	5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0027	62,45	64,75
SINAPI	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0107	146,06	148,36
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0134	23,48	24,83

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	12	SOLEIRA DE BASALTO LEVIGADO	M2		389,17	394,40
COTAÇÃO	16	SOLEIRAS BASALTO LEVIGADO	M2	1	290,00	290,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,092	23,48	24,83
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,188	27,97	29,69
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	5,16	2,39	2,39
					0,00	0,00
Composição	13	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		655,95	657,22
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,049	0,60	0,60
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,053	1,52	1,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,411	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,411	28,14	29,88
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,06	598,70	598,70
Composição	14	ARMAÇÃO PARA PISO DE CONCRETO - ESPAÇ. MALHA 10X10	KG		12,02	12,08
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	27,94	29,66
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	24,64	26,10
SINAPI-I	42406	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	0,48	22,77	22,77
Composição	15	PONTO DE ILUMINAÇÃO	UN		150,93	156,45
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1	5,78	6,13
SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	1,2429	15,79	16,60
SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,2171	10,15	10,40
SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,2429	13,14	13,59
SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,7114	3,27	3,35
SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" x 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	19,60	20,58
SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	32,06	33,28
Composição	16	PONTO DE TOMADA PORTÕES	UN		333,51	343,29
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1	5,78	6,13
SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10	13,14	13,59
SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30	4,77	4,86
SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" x 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	19,60	20,58
SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	33,63	34,88
Composição	17	LUMINÁRIAS ACESSO - PLAFON 15W LED - QUADRADA	UN		93,98	95,32
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2231	25,20	26,69
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5355	30,11	31,99
COTAÇÃO	06	PLAFON LED 14X14 6000K	UN	1	72,24	72,24
Composição	18	TELHADO COBERTURA METÁLICA	M2		234,51	237,06
SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_P5	KG	15	11,76	11,91
SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1	58,11	58,41
Composição	19	CALHA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - COBERTURA	M		193,16	194,93
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,539	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	23,48	24,83
SINAPI-I	40784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	1,05	98,42	98,42
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,18	299,63	299,63
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0049	77,63	77,63
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,025	13,93	13,93
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,161	34,86	34,86
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	20	RUFO CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - ALGEROSA	M		87,09	87,56
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207	23,48	24,83
SINAPI-I	40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	2,1	27,92	27,92
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045	299,63	299,63
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	77,63	77,63
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	13,93	13,93
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,198	34,86	34,86
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	21	PISO BASALTO LEVIGADO	M2		168,97	170,10
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1674	23,48	24,83
SINAPI	88256	AZULELISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5203	28,01	29,73
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,13	2,39	2,39
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,141	4,58	4,58
COTAÇÃO	17	PISO BASALTO LEVIGADO	M2	1	128,00	128,00

21/03/2026

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU:Charles Furlan
RS248121