

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>CE-001</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>	<b>MÊS</b>		<b>15.668,05</b>	<b>17.634,76</b>
SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,13	21.819,00	24.307,68
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	11.559,50	12.799,28
SINAPI	93566	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,13	4.279,15	4.666,53
SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,13	4.975,40	5.445,35
SETOP	CO-28364	VEÍCULO TIPO PICAPE LEVE, COM CAPACIDADE PARA CINCO (5) LUGARES, OBEDECIDOS OS SEGUINTE REQUISITOS MÍNIMOS: TER NO MÁXIMO UM (1) ANO DE USO, ATÉ 20.000KM RODADOS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 100CV, DIREÇÃO ASSISTIDA, AR CONDICIONADO, DESEMBAÇADOR DE VIDROS, RÁDIO AM/FM, EMPLACADO, COM SEGURO TOTAL (CUSTO FIXO), EXCLUSIVE QUILOMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	mês	0,13	0,00	1.853,59
SETOP	CO-28366	VEÍCULO TIPO PICAPE LEVE, COM CAPACIDADE PARA CINCO (5) LUGARES, OBEDECIDOS OS SEGUINTE REQUISITOS MÍNIMOS: TER NO MÁXIMO UM (1) ANO DE USO, ATÉ 20.000KM RODADOS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 100CV, DIREÇÃO ASSISTIDA, AR CONDICIONADO, DESEMBAÇADOR DE VIDROS, RÁDIO AM/FM, EMPLACADO, COM SEGURO TOTAL, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E COMBUSTÍVEL (CUSTO VARIÁVEL)	km	50	0,00	1,02
SINAPI-I	14250	ENERGIA ELÉTRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATÉ 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	60	1,15	1,15
<b>Composição</b>	<b>CE-002</b>	<b>CONCRETAÇÃO DE RESERVATÓRIOS, FCK=35 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO (SIMILAR AO SINAPI 88309)</b>	<b>M3</b>		<b>737,88</b>	<b>743,09</b>
SINAPI-I	11145	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	614,85	614,85
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	28,17	30,75
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,026	28,60	31,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,213	20,92	22,64
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,48	1,48
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,051	0,55	0,55
<b>Composição</b>	<b>CE-003</b>	<b>POÇO SECO EM ANEL PREMOLDADO DE CONCRETO, INCLUSIVE TAMPA EM FERRO FUNDIDO DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M (SIMILAR AO SINAPI 98409)</b>	<b>UN</b>		<b>2.532,59</b>	<b>2.915,80</b>
SETOP	ED-51109	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0M E MENOR OU IGUAL 5,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	2,41	0,00	135,10
SINAPI	100205	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	0,31	1.428,97	1.546,45
SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4,3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,08	556,19	566,86
<b>Composição</b>	<b>CE-004</b>	<b>ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M (SIMILAR AO SINAPI 98409)</b>	<b>M</b>	<b>4,5</b>	<b>338,05</b>	<b>341,52</b>
SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	1	523,90	528,64
<b>Composição</b>	<b>CE-004</b>	<b>ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M (SIMILAR AO SINAPI 98409)</b>	<b>M</b>		<b>338,05</b>	<b>341,52</b>
SINAPI	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	0,1309	155,65	159,44
SINAPI	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	0,2668	71,91	75,70
SINAPI-I	12532	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	2	133,45	133,45
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4628	28,60	31,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3637	20,92	22,64
SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0138	780,51	789,62
<b>Composição</b>	<b>CE-005</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA TAMPA DE INSPEÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>2.867,73</b>	<b>2.882,62</b>
SINAPI-I	12760	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	1,69	1.599,12	1.599,12
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	28,39	30,97
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,06	25,02
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,60	31,21
<b>Composição</b>	<b>CE-006</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA/GRANDE METÁLICA DA CAIXA DE MANOBRA, 28,5CM X 48,5CM</b>	<b>UN</b>		<b>1.304,96</b>	<b>1.812,45</b>
SINAPI-I	566	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	M	65,85	4,06	4,06
SINAPI-I	565	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	M	9	8,05	8,05
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	26,82	0,00	0,00
SINAPI-I	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	10	1,52	1,52
COPASA	65001132	MONOVIA EM PERFIL METALICO " I " DE 6" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,5	0,00	271,42
SINAPI-I	39914	SOLDA EM VARETA FOSCOPE, D = *2,5" MM X COMPRIMENTO 500 MM	KG	0,5	0,00	0,00
COPASA	65001044	RETIFICADOR DE SOLDA ELÉTRICA 500A, COM DIODO GRANDE, MODELO TRR 2650 BAMBOZZI OU SIMILAR - H. PRODUTIVA	H	8	0,00	3,31
SINAPI	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,55	28,12	29,48
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,456	13,38	13,54
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	28,39	30,97
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	23,06	25,02
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	29,33	31,91
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	28,60	31,21
<b>Composição</b>	<b>CE-007</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM GERAL, DE FORMA MECANIZADA COM O USO DE EQUIPAMENTOS COM O USO DE EQUIPAMENTOS</b>	<b>M3</b>		<b>148,40</b>	<b>148,40</b>
Cotação	E9775-P	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 1.700 kg - 103 Kw	CHP	0,174	673,00	673,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Cotação	E9775-I	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 1.700 kg - 103 Kw	CHI	0,1011	309,64	309,64
10/03/2026			Responsável Técnico: DANIELA MURUCCI MONTEIRO			
Data			CREA/CAU: 147.585/D-MG			