

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	GPU. 103	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS, COM EMPLEIO E ORGANIZAÇÃO FINAL DA OBRA	UN		7.552,43	7.801,32
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	46	24,38	26,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	25,27	27,11
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	31,41	33,77
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	28,22	30,43
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	30,07	32,48
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	29,02	31,38
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	27,91	30,09
SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5000	0,95	0,96
SINAPI	91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	30	4,83	4,83
Composição	GPU. 200	MOBILIZAÇÃO DE TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA POÇO DE 8"	UN		2.144,80	2.203,50
SINAPI	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	10	79,05	81,73
SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	10	78,43	81,02
SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	600	0,95	0,96
Composição	GPU. 205	DESINFECÇÃO DE POÇO PROFUNDO	UN		100,00	100,00
Cotação	COT. 011	DESINFECÇÃO DE POÇO PROFUNDO	H	1	100,00	100,00
Composição	GPU. 206	TESTES HIDRODINÂMICOS	UN		1.044,89	1.117,98
SINAPI	73307	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 170 KVA - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	H	24	6,95	6,95
SINAPI	89019	BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA TRIFASICA, POTÊNCIA 2,96 HP, Ø ROTOR 144 MM SEMI-ABERTO, BOCAL DE SAÍDA Ø 2", HM/Q = 2 MCA / 38,8 M3/H A 28 MCA / 5 M3/H - DEPRECIACÃO.	H	24	0,28	0,28
SINAPI	88241	AJUADANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	25,33	27,18
SINAPI	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	31,03	33,69
Composição	GPU. 207	AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA SUBTERRÂNEA	UN		600,00	600,00
Cotação	COT. 002	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICO E BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA DO POÇO	UN	1	600,00	600,00
Composição	GPU. 221	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		5,07	5,09
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	24,30	26,10
SINAPI-I	38200	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA	100M	0,01	483,60	483,60
Composição	GPU. 550	TE, PVC DEFOFO, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		369,87	374,48
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,435	20,94	22,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,435	24,38	26,11
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,177	30,58	30,58
Cotação	COT. 518	TE, PVC DEFOFO, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	1	299,44	299,44
Composição	GPU. 250	BOMBA SUBMERSA ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 35 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		24.478,73	24.511,58
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	24,30	26,10
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	30,07	32,48
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	29,02	31,38
Cotação	COT. 003	BOMBA SUBMERSA ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 35 CV	UN	1	24.061,78	24.061,78
Composição	98552-ADPT	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA A BASE DE POLIMÉRICA, 2 DEMÃOS	M2		265,47	266,14
SINAPI	88243	AJUADANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0675	25,24	27,09
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2993	25,22	27,05
SINAPI	102909	UNIDADE DOSADORA AIRLESS TIPO HOT SPRAY - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H	0,13	4,93	4,93
SINAPI-I	41315	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE POLIUREIA, BICOMPONENTE, APLICACAO A FRIO	KG	2,2	100,24	100,24
SINAPI-I	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,3	116,92	116,92
Composição	GPU. 327	CURVA 90° COM PE, EM FERRO FUNDIDO, COM FLANGES PN 10, DIAM. = 200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.919,73	1.921,22
SINAPI	105253	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO 2 ACESSOS INCLINADOS DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 200, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	1	29,73	31,22
Cotação	COT. 327	FORNECIMENTO DE CURVA 90° COM PE, EM FERRO FUNDIDO, COM FLANGES PN 10, DIAM. = 200MM	UN	1	1.890,00	1.890,00
Composição	GPU. 233	DOSADOR DE CLORO EM PASTILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		3.120,95	3.125,11
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,02	31,38
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,30	26,10
Cotação	COT. 006	DOSADOR DE CLORO	UN	1	3.067,63	3.067,63
Composição	GPU. 554	CRUZETA, PVC DEFOFO, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		848,19	852,90
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,465	20,94	22,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,465	24,38	26,11

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,19	30,58	30,58
Cotação	COT. 519	CRUZETA DEFOFO, PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 mm	UN	1	776,00	776,00
Composição	CPU. 515	JUNÇÃO PVC, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		35,13	35,95
SINAPI	105359	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO 2 ACESSOS ALINHADOS DE PVC PBA PARA REDE DE AGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 05/2024	UN	1	12,47	13,29
SINAPI-I	20141	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	22,66	22,66
Composição	CPU. 549	REDUÇÃO, PVC DEFOFO, PB, DN 150 X 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		459,18	460,41
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38305	20,94	22,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38305	24,38	26,11
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,4205	30,58	30,58
Cotação	COT. 517	REDUÇÃO, PVC DEFOFO, PB, DN 150 X 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	1	428,98	428,98
Composição	CPU. 547	REDUÇÃO, PVC DEFOFO, PB, DN 150 X 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		405,20	406,43
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38305	20,94	22,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38305	24,38	26,11
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,4205	30,58	30,58
Cotação	COT. 515	REDUÇÃO, PVC DEFOFO, PB, DN 150 X 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	1	375,00	375,00
Composição	CPU. 548	REDUÇÃO, PVC DEFOFO, PB, DN 150 X 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		325,20	326,43
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38305	20,94	22,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38305	24,38	26,11
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,4205	30,58	30,58
Cotação	COT. 516	REDUÇÃO, PVC DEFOFO, PB, DN 150 X 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	1	295,00	295,00
Composição	CPU. 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS		38.056,30	41.836,34
SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,83333333	21.442,80	23.831,61
SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	7.702,72	8.416,41
SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	5.380,24	5.827,87
SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	4.331,61	4.628,81
SINAPI-I	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	0,66666667	4.159,10	4.655,38
Composição	CPU. 002	AS BUILT - RELATÓRIOS FINAIS E CADASTROS TÉCNICOS	UN		54.872,40	60.889,40
SINAPI	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220	152,96	170,28
SINAPI	90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	110	127,42	141,70
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220	32,75	35,64

03/11/2025

Data

Responsável Técnico: Antônio Osvaldo C. dos Santos
CREA/CAU: 26.818-D/PA