

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CÔRREGO DO OURO	MUNICÍPIO / UF CÔRREGO DO OURO / GO	LOCALIDADE / ENDEREÇO MUNICÍPIO DE CÔRREGO DO OURO	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
DATA BASE Jun-17	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Goiânia / GO	BDI 1 26,44% BDI 2 BDI 3 BDI 4 BDI 5

LOTE	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.	AMPLIAÇÃO DE UBS NO MUNICÍPIO DE CÔRREGO DO OURO DE GOIÁS									
SERVIÇOS PRELIMINARES										
Nível 2	1.1.	SINAPI	7407/2	LOCALIZAÇÃO DE UBS	M2	162,29	3,63	BDI 1	4,59	11.292,73
Serviço	1.1.1.	SINAPI	7407/2	LOCALIZAÇÃO DE UBS	M2	162,29	3,63	BDI 1	4,59	11.292,73
Serviço	1.1.2.	SINAPI	7420/9/1	LOCALIZAÇÃO DE UBS	M2	6,40	303,30	BDI 1	383,49	744,91
Serviço	1.1.3.	SINAPI	9321/4	LOCALIZAÇÃO DE UBS	UN	1,00	1.008,97	BDI 1	1.275,74	2.454,34
Serviço	1.1.4.	SINAPI	4159/8	LOCALIZAÇÃO DE UBS	UN	1,00	1.321,69	BDI 1	1.671,14	1.671,14
Serviço	1.1.5.	SINAPI	9356/4	LOCALIZAÇÃO DE UBS	M2	6,00	352,23	BDI 1	445,36	2.672,16
Serviço	1.1.6.	SINAPI	9321/2	LOCALIZAÇÃO DE UBS	M2	4,00	489,25	BDI 1	618,61	2.474,44
Nível 2	1.2.	AGETOP	5030/2	INFRAESTRUTURA (ESTACAS)	M	75,00	45,44	BDI 1	57,45	4.308,75
Serviço	1.2.1.	SINAPI	9557/7	ESTACA A TRAVÉS DE DIAM. 30 CM SEM FERRO	KG	16,49	8,38	BDI 1	10,61	174,96
Serviço	1.2.2.	SINAPI	9559/3	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR	KG	21,56	10,19	BDI 1	12,88	277,89
Nível 2	1.3.	SINAPI	9335/8	INFRAESTRUTURA (BLOCOS)	M3	4,68	48,26	BDI 1	61,02	6.799,79
Serviço	1.3.1.	SINAPI	9291/5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS AF 03/2016	KG	74,00	11,88	BDI 1	15,02	1.111,48
Serviço	1.3.2.	SINAPI	9291/9	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E	KG	57,36	8,61	BDI 1	10,89	624,65
Serviço	1.3.3.	SINAPI	152/4	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E	M3	4,68	260,00	BDI 1	328,74	1.538,50
Serviço	1.3.4.	SINAPI	152/7	CONCRETO USINADO BOMBÁVEIS, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1,	M3	0,42	270,94	BDI 1	342,58	143,88
Serviço	1.3.5.	SINAPI	5970	CONCRETO USINADO BOMBÁVEIS, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1,	M2	41,80	58,57	BDI 1	74,06	3.095,71
Serviço	1.3.6.	SINAPI	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, CI REAPROVEITAMENTO EX.	M2	41,80	58,57	BDI 1	74,06	11.921,74
Nível 2	1.4.	SINAPI	5935/8	INFRAESTRUTURA (VIGAS BALDRAME)	M3	4,70	48,26	BDI 1	61,02	2.867,79
Serviço	1.4.1.	SINAPI	5970	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS AF 03/2016	M2	82,81	58,57	BDI 1	74,06	6.132,91
Serviço	1.4.2.	SINAPI	927/5	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, CI REAPROVEITAMENTO EX.	KG	84,36	12,85	BDI 1	16,25	1.370,85
Serviço	1.4.3.	SINAPI	927/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	179,18	11,13	BDI 1	20,21	2.521,06
Serviço	1.4.4.	SINAPI	152/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	M3	4,70	270,94	BDI 1	342,58	1.610,13
Nível 2	1.5.	SINAPI	9242/3	CONCRETO USINADO BOMBÁVEIS, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1,	M2	70,40	36,43	BDI 1	46,06	3.242,62
Serviço	1.5.1.	SINAPI	927/5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	KG	83,27	12,85	BDI 1	16,25	1.353,14
Serviço	1.5.2.	SINAPI	927/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	195,45	9,02	BDI 1	21,40	2.228,13
Serviço	1.5.3.	SINAPI	152/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	M3	3,36	270,94	BDI 1	342,58	1.151,07
Serviço	1.5.4.	SINAPI	152/7	CONCRETO USINADO BOMBÁVEIS, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1,	M3	3,36	270,94	BDI 1	342,58	1.151,07
Nível 2	1.6.	SINAPI	9247/9	SUPERESTRUTURA (VIGAS)	M2	76,65	36,03	BDI 1	45,56	8.688,45
Serviço	1.6.1.	SINAPI	927/5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE	KG	78,09	12,85	BDI 1	16,25	1.268,96
Serviço	1.6.2.	SINAPI	927/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	159,73	11,13	BDI 1	14,07	2.247,60
Serviço	1.6.3.	SINAPI	927/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	16,84	9,02	BDI 1	11,40	1.897,70
Serviço	1.6.4.	SINAPI	152/7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	M3	4,35	270,94	BDI 1	342,58	1.490,22
Serviço	1.6.5.	SINAPI	152/7	CONCRETO USINADO BOMBÁVEIS, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1,	M3	4,35	270,94	BDI 1	342,58	1.490,22
Nível 2	1.7.	SINAPI	7414/1/4	LAJES, VERGAS E CONTRAVERGAS	M2	33,51	90,82	BDI 1	114,83	14.876,65
Serviço	1.7.1.	SINAPI	9318/2	LAJE PRE-MOLDADA BETA 20 P/3 SKIN/2 VAO 6,2M INCL VIGOTAS TIPOLOS ARMADURA	M	15,20	24,51	BDI 1	30,99	471,05
Serviço	1.7.2.	SINAPI	9318/4	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATE 1,5 M DE VAO, AF 03/2016	M	10,20	18,38	BDI 1	23,24	237,05
Serviço	1.7.3.	SINAPI	9318/5	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATE 1,5 M DE VAO, AF 03/2016	M	1,65	31,21	BDI 1	38,46	65,11
Serviço	1.7.4.	SINAPI	9319/8	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VAO, AF 03/2016	M	15,20	24,75	BDI 1	31,29	475,61
Serviço	1.7.5.	SINAPI	9319/9	CONTRAVERGA MOLDADA INCL DOO COM UTILIZACAO DE BLOCOS CANALETA PARA VAOS	M2	114,72	67,42	BDI 1	85,25	9.779,88
Serviço	1.7.6.	SINAPI	7414/1/2	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3 SKIN/2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIPOLOS ARMADURA	M2	114,72	67,42	BDI 1	85,25	9.779,88
Nível 2	1.8.	SINAPI	7211/0	ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA	M2	199,67	70,39	BDI 1	89,00	17.770,63
Serviço	1.8.1.	SINAPI	9446	ESTRUTURA METÁLICA EM TUBOS E TRELÇAS, VAO LIVRE DE 12M,	M2	199,67	70,39	BDI 1	89,00	17.770,63
Serviço	1.8.2.	SINAPI	9421/9	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPACANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 AGUAS,	M	33,58	26,99	BDI 1	34,13	1.428,39
Serviço	1.8.3.	SINAPI	9421/9	CUMEEIRA E ESPRIGO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO	M	7,89	25,20	BDI 1	31,86	1.490,22
Serviço	1.8.4.	SINAPI	9423/1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO	M	7,89	25,20	BDI 1	31,86	1.490,22

Nível 2	1.9.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	82,81	7,58	BDI 1	-	793,32
Nível 2	1.9.1.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS: COM TINTA ASFALTICA DUAS	M2	82,81	7,58	BDI 1	-	793,32
Nível 2	1.10.	SINAPI	87479	PAREDES E PAINES	M2	253,42	42,55	BDI 1	9,58	14.129,33
Nível 2	1.10.1.	AGETOP	271302	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE	m	3,53	110,98	BDI 1	53,80	13.634,00
Nível 2	1.11.	SINAPI	68050	BASE DE BANCADAS AZULEJADA	M2	3,47	569,03	BDI 1	140,32	495,33
Nível 2	1.11.1.	SINAPI	68050	ESQUADRIAS E VIDROS	M2	3,47	569,03	BDI 1	25,311,69	2.466,60
Nível 2	1.11.2.	SINAPI	94564	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO	M2	22,08	401,62	BDI 1	507,81	11.212,44
Nível 2	1.11.3.	SINAPI	739100/008	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO	UN	1,00	570,98	BDI 1	721,95	7.21,95
Nível 2	1.11.4.	COMP	003	PORTA DE MADEIRA, COMPENSADA USA PARA PINTURA, 120X210X3 SCM, 2 FOLHAS,	UN	23,00	270,69	BDI 1	8,71,98	342,26
Nível 2	1.11.5.	SINAPI	72117	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15920) DE 100 X 210 CM E = 38 MM, NUCLEO	M2	22,08	107,77	BDI 1	3,008,62	3.008,62
Nível 2	1.12.	SINAPI	74100/001	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM	M2	2,00	107,77	BDI 1	136,26	2.551,88
Nível 2	1.12.1.	SINAPI	5103	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	UN	4,00	122,89	BDI 1	155,38	621,52
Nível 2	1.12.2.	SINAPI	11712	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TITULO MACIÇO 60X60X80CM, REVESTIDA	UN	2,00	8,37	BDI 1	10,58	21,16
Nível 2	1.12.3.	SINAPI	11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA (NBR 5688)	UN	1,00	19,50	BDI 1	24,66	24,66
Nível 2	1.12.4.	SINAPI	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1,12"	UN	5,00	10,32	BDI 1	13,05	65,25
Nível 2	1.12.5.	SINAPI	88879	VALVULA EM PLASTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO -	UN	5,00	4,81	BDI 1	6,08	30,40
Nível 2	1.12.6.	SINAPI	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA	UN	1,00	22,38	BDI 1	28,30	28,30
Nível 2	1.12.7.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA	UN	5,00	7,43	BDI 1	9,39	46,95
Nível 2	1.12.8.	SINAPI	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA	UN	2,00	11,81	BDI 1	14,93	29,86
Nível 2	1.12.9.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA	UN	3,00	5,86	BDI 1	7,41	22,23
Nível 2	1.12.10.	SINAPI	89724	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA	UN	6,00	4,73	BDI 1	5,98	35,88
Nível 2	1.12.11.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA	UN	2,00	5,19	BDI 1	6,56	13,12
Nível 2	1.12.12.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA	UN	9,00	4,25	BDI 1	5,37	48,33
Nível 2	1.12.13.	SINAPI	10835	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X 38 MM, SERIE NORMAL, PARA	UN	5,00	2,67	BDI 1	3,38	16,90
Nível 2	1.12.14.	SINAPI	89821	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	10,16	BDI 1	12,85	25,70
Nível 2	1.12.15.	SINAPI	89800	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA,	UN	1,00	9,83	BDI 1	12,43	12,43
Nível 2	1.12.16.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	M	35,07	15,66	BDI 1	19,80	684,39
Nível 2	1.12.17.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	M	40,00	12,88	BDI 1	16,29	651,60
Nível 2	1.12.18.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	M	13,33	7,99	BDI 1	10,10	134,63
Nível 2	1.12.19.	SINAPI	11655	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	M	1,00	9,07	BDI 1	11,47	11,47
Nível 2	1.12.20.	SINAPI	7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	4,51	BDI 1	5,70	17,10
Nível 2	1.13.	SINAPI	95547	BANCADAS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	50,99	BDI 1	-	3.119,79
Nível 2	1.13.1.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM	UN	1,00	18,44	BDI 1	64,47	64,47
Nível 2	1.13.2.	SINAPI	86801	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	UN	1,00	104,04	BDI 1	23,32	23,32
Nível 2	1.13.3.	SINAPI	38211	CUBA DE EMBUTIR OVAL, EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE -	UN	4,00	284,74	BDI 1	131,55	526,20
Nível 2	1.13.5.	SINAPI	86804	BARRA DE APOIO LAVATORIO, EM AÇO INOX POLIDO, *40 X 50* CM, DIAMETRO MINIMO 3	UN	1,00	284,74	BDI 1	380,03	380,03
Nível 2	1.13.6.	SINAPI	36204	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO	UN	1,00	98,18	BDI 1	124,14	124,14
Nível 2	1.13.7.	SINAPI	271608	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO	UN	5,00	108,87	BDI 1	137,66	688,30
Nível 2	1.14.	AGETOP	271608	BANCA DA DE GRANITO C/ESPILHO	m²	3,33	316,67	BDI 1	1.333,33	400,40
Nível 2	1.14.1.	SINAPI	86906	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	UN	5,00	46,17	BDI 1	58,38	4.578,12
Nível 2	1.14.2.	SINAPI	95471	TONEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR -	UN	1,00	598,74	BDI 1	291,90	291,90
Nível 2	1.14.3.	SINAPI	9535	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM	UN	1,00	55,47	BDI 1	757,05	757,05
Nível 2	1.14.4.	SINAPI	89251	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E	UN	1,00	24,78	BDI 1	70,14	70,14
Nível 2	1.14.5.	SINAPI	8015	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL	UN	1,00	100,34	BDI 1	31,33	31,33
Nível 2	1.14.6.	SINAPI	8005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPILA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	UN	1,00	56,37	BDI 1	126,87	126,87
Nível 2	1.14.7.	SINAPI	40729	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPILA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	3,00	174,56	BDI 1	71,27	213,81
Nível 2	1.14.8.	SINAPI	6140	VALVULA DESCARGA 1,1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO -	UN	1,00	2,34	BDI 1	220,71	220,71
Nível 2	1.14.9.	SINAPI	86884	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL PARA VASO SANITARIO 1,1/2" (40 MM) X	UN	5,00	5,93	BDI 1	2,96	2,96
Nível 2	1.14.10.	SINAPI	12613	ENGATE FL EXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO,	UN	1,00	10,64	BDI 1	7,50	37,50
Nível 2	1.14.11.	SINAPI	89534	TUBO DE DESCARGA PVC, PARA LIGAÇÃO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, 40 MM X 150	UN	1,00	2,92	BDI 1	13,45	13,45
Nível 2	1.14.12.	SINAPI	89538	LUA SOLDAVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM	UN	1,00	7,76	BDI 1	3,69	3,69
Nível 2	1.14.13.	SINAPI	89538	LUA SOLDAVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM	UN	3,00	3,00	BDI 1	3,45	29,43
Nível 2	1.14.14.	SINAPI	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X	UN	12,00	3,00	BDI 1	3,79	45,48
Nível 2	1.14.15.	SINAPI	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X	UN	1,00	8,70	BDI 1	11,00	11,00
Nível 2	1.14.16.	SINAPI	89538	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA -	UN	1,00	61,69	BDI 1	78,00	78,00
Nível 2	1.14.17.	SINAPI	89538	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA -	UN	1,00	8,75	BDI 1	11,06	33,18
Nível 2	1.14.18.	SINAPI	3847	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA -	UN	3,00	19,97	BDI 1	25,25	25,25
Nível 2	1.14.19.	SINAPI	89446	LUA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	14,23	BDI 1	4,89	69,58
Nível 2	1.14.20.	SINAPI	89449	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO	M	4,88	14,05	BDI 1	17,76	83,12
Nível 2	1.14.21.	SINAPI	89451	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO	M	17,79	30,09	BDI 1	38,05	676,81
Nível 2	1.14.22.	SINAPI	89617	TE PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E	M	3,00	4,33	BDI 1	5,47	16,41
Nível 2	1.14.23.	SINAPI	89625	TE PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	13,30	BDI 1	16,82	16,82

Serviço	1.14.24.	SINAPI	89629	TÉ PVC. SOLDAVEL. DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	47,09	B01 1	59,54	119,08
Serviço	1.14.25.	SINAPI	20147	JOELHO PVC. SOLDAVEL. COM BUCHA DE LATÃO. 90 GRAUS. 25 MM X 1/2". PARA ÁGUA	UN	6,00	3,97	B01 1	5,02	30,12
Serviço	1.14.26.	SINAPI	94713	ADAPADOR COM FLANGES LIVRES. PVC. SOLDAVEL. DN 75 MM X 2 1/2". INSTALADO EM	UN	1,00	169,13	B01 1	212,58	212,58
Serviço	1.14.27.	SINAPI	813	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC. SOLDAVEL. LONGA. COM 50 X 25 MM. PARA ÁGUA FRIA	UN	3,00	3,99	B01 1	5,04	15,12
Serviço	1.14.28.	SINAPI	821	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC. SOLDAVEL. LONGA. COM 75 X 50 MM. PARA ÁGUA FRIA	UN	3,00	13,25	B01 1	16,75	50,25
Serviço	1.14.29.	COMP	002	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO. 1500 LITROS. COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	1.006,19	B01 1	1.272,23	1.272,23
Nível 2	1.15.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						12.409,62
Serviço	1.15.1.	SINAPI	39212	ARRUELA EM ALUMÍNIO. COM ROSCA. DE 1 1/2". PARA ELÉTRODUTO	UN	4,00	0,90	B01 1	1,14	4,56
Serviço	1.15.2.	SINAPI	39208	ARRUELA EM ALUMÍNIO. COM ROSCA. DE 1/2". PARA ELÉTRODUTO	UN	4,00	0,24	B01 1	0,30	1,20
Serviço	1.15.3.	SINAPI	39178	BUCHA EM ALUMÍNIO. COM ROSCA. DE 1 1/2". PARA ELÉTRODUTO	UN	4,00	1,02	B01 1	1,29	5,16
Serviço	1.15.4.	SINAPI	39174	BUCHA EM ALUMÍNIO. COM ROSCA. DE 1/2". PARA ELÉTRODUTO	UN	4,00	0,46	B01 1	2,32	9,28
Serviço	1.15.5.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE -	UN	49,00	9,11	B01 1	11,52	564,48
Serviço	1.15.6.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	27,00	6,46	B01 1	8,17	220,59
Serviço	1.15.7.	SINAPI	2622	CURVA 135 GRAUS. PARA ELÉTRODUTO. EM AÇO GALVANIZADO ELÉTROLÍTICO.	UN	2,00	2,67	B01 1	3,38	6,76
Serviço	1.15.8.	SINAPI	39271	CURVA 90 GRAUS. CURTA. DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL. DE 1/2". PARA ELÉTRODUTO	UN	1,00	1,00	B01 1	1,26	1,26
Serviço	1.15.9.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 1,5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS	M	83,80	1,57	B01 1	1,99	186,66
Serviço	1.15.10.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2,5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS	M	586,20	3,06	B01 1	3,87	2.268,59
Serviço	1.15.11.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS	M	351,00	4,35	B01 1	5,50	1.930,50
Serviço	1.15.12.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 10 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS	M	40,70	8,53	B01 1	10,79	439,15
Serviço	1.15.13.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 16 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS	M	12,30	12,50	B01 1	15,81	194,46
Serviço	1.15.14.	SINAPI	92983	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 25 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS	M	24,50	14,50	B01 1	18,33	449,09
Serviço	1.15.15.	SINAPI	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00	1,82	B01 1	2,30	2,30
Serviço	1.15.16.	SINAPI	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	46,00	1,72	B01 1	2,17	99,82
Serviço	1.15.17.	SINAPI	38093	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	1,00	1,78	B01 1	2,25	2,25
Serviço	1.15.18.	SINAPI	38094	ESPELHO / PLACA DE 4 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	1,00	2,18	B01 1	2,76	2,76
Serviço	1.15.19.	SINAPI	91952	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	8,00	12,14	B01 1	15,35	122,80
Serviço	1.15.20.	SINAPI	91952	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	1,00	2,57	B01 1	32,46	32,46
Serviço	1.15.21.	SINAPI	91966	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	1,00	26,67	B01 1	41,35	41,35
Serviço	1.15.22.	SINAPI	91994	ESPELHO / PLACA DE 4 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	UN	1,00	32,70	B01 1	41,35	41,35
Serviço	1.15.23.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E	UN	10,00	15,42	B01 1	19,50	760,50
Serviço	1.15.24.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	9,82	B01 1	12,16	121,60
Serviço	1.15.25.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	10,72	B01 1	12,67	12,67
Serviço	1.15.26.	SINAPI	34688	DISJUNTOR TIPO DINIEC. MONOPOLAR DE 63 A	UN	2,00	14,68	B01 1	18,56	13,55
Serviço	1.15.27.	SINAPI	39445	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS. SENSIBILIDADE DE 30 MA. CORRENTE DE 25 A. TIPO AC	UN	3,00	2,00	B01 1	157,68	473,04
Serviço	1.15.28.	SINAPI	39447	DISPOSITIVO DR. 1 POLO. TENSÃO MÁXIMA DE 175 V. CORRENTE MÁXIMA DE	UN	2,00	87,21	B01 1	110,27	220,54
Serviço	1.15.29.	SINAPI	91844	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRIGADO. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS	M	240,70	4,09	B01 1	5,17	1.244,42
Serviço	1.15.30.	SINAPI	93008	ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCAVEL. PVC. DN 50 MM (1 1/2"). FORNECIMENTO E	M	2,00	9,57	B01 1	12,10	24,20
Serviço	1.15.31.	SINAPI	91870	ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCAVEL. PVC. DN 20 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS.	M	27,00	6,68	B01 1	8,45	16,90
Serviço	1.15.32.	SINAPI	74094/001	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	27,00	63,19	B01 1	79,80	2.157,30
Serviço	1.15.33.	SINAPI	83469	LAMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	8,06	B01 1	10,19	275,13
Serviço	1.15.34.	SINAPI	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV. CABO COAXIAL DE 9 MM. CONJUNTO MONTADO PARA	UN	1,00	11,66	B01 1	14,77	14,77
Serviço	1.15.35.	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBURIT. EM CHAPA METÁLICA. PARA 24	UN	1,00	363,30	B01 1	459,36	459,36
Nível 2	1.16.			REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS						14.058,82
Serviço	1.16.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALEVIÁRIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM	M2	510,71	2,83	B01 1	3,58	1.828,34
Serviço	1.16.2.	SINAPI	87553	EMBOÇO. PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2. PREPARO	M2	25,66	11,64	B01 1	14,72	377,72
Serviço	1.16.3.	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	25,66	29,48	B01 1	37,27	966,26
Serviço	1.16.4.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8	M2	485,05	14,85	B01 1	18,78	9.109,24
Serviço	1.16.5.	SINAPI	87411	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALUSCAS) EM TETO DE	M2	146,13	9,67	B01 1	12,23	1.787,17
Nível 2	1.17.			PINTURA						20.286,74
Serviço	1.17.1.	SINAPI	74133/1	EMASSAMENTO COM MASSA A ÓLEO. UMA DEMÃO	M2	364,78	13,98	B01 1	17,68	6.449,31
Serviço	1.17.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS	M2	364,78	9,70	B01 1	12,26	4.412,20
Serviço	1.17.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA SELLADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS.	M2	120,27	1,91	B01 1	2,42	291,06
Serviço	1.17.4.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES	M2	120,27	13,81	B01 1	17,46	2.099,91
Serviço	1.17.5.	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA. DUAS DEMÃOS	M2	152,46	12,75	B01 1	16,12	2.457,66
Serviço	1.17.6.	SINAPI	79499/1	PINTURA A ÓLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA. UMA DEMÃO INCLUSO UMA	M2	44,16	12,46	B01 1	15,75	689,52
Serviço	1.17.7.	SINAPI	74145/1	PINTURA A ÓLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA. INCLUSO	M2	199,67	13,39	B01 1	16,93	3.380,41
Serviço	1.17.8.	SINAPI	74245/1	PINTURA ESMALTE FOSCO. DUAS DEMÃOS. SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA. INCLUSO	M2	30,44	10,93	B01 1	13,82	420,68
Nível 2	1.18.			PAVIMENTAÇÃO						31.024,97
Serviço	1.18.1.	SINAPI	94980	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M3	1,52	469,03	B01 1	589,25	895,66
Serviço	1.18.2.	SINAPI	94191	(COMPOSIÇÃO REPESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA	M2	146,13	29,34	B01 1	37,10	5.421,42
Serviço	1.18.3.	SINAPI	73850/001	PISO EM GRANULITE. MARMORITE OU GRANITINA ESPESURA 8 MM. INCLUSO JUNTAS DE	M	146,13	55,85	B01 1	70,62	10.319,70
Serviço	1.18.4.	SINAPI	92394	RODAPÊ EM MARMORITE. ALTURA 10CM	M	139,08	19,82	B01 1	25,06	3.485,34
Serviço	1.18.5.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO. COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X	M2	117,91	52,02	B01 1	65,77	7.754,94
Serviço	1.18.6.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M3	6,94	358,74	B01 1	453,59	3.147,91

