

OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO
LOCAL: UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) - BURITI SERENO
END.: RUA CASTRO ALVES, QUADRA 13 APM 08 - SETOR BURITI SERENO - APARECIDA DE GOIÂNIA
ÁREA: 2586,35 M²
DATA: 23/04/2020
REF.: AGETOP ABRIL/2019 - SINAPI NOVEMBRO/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	REF	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
REFORMA							
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	AGETOP	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	6,00	R\$ 135,83	R\$ 814,98
1.2	AGETOP	20302	DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO I COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (2,20 X 2,262M) A=4,98 M2 (C/ REAPROV. 1 VEZ) - INCLUSO PALETES	Un	1,00	R\$ 1.173,68	R\$ 1.173,68
1.3	AGETOP	20212	BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS,COBERTURAS,PASSARELAS E MÓVEIS) ,SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	m2	30,00	R\$ 164,65	R\$ 4.939,50
SUBTOTAL							R\$ 6.928,16
2.0			TRANSPORTES				
2.1	AGETOP	30105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	36,00	R\$ 52,36	R\$ 1.884,96
SUBTOTAL							R\$ 1.884,96
3.0			DEMOLIÇÕES / RETIRADAS				
3.1	AGETOP	20117	DEMOL.REVEST.C/ARGAMASSA C/TR.ATE CB.E CARGA	m2	1.039,28	R\$ 4,06	R\$ 4.219,49
3.2	AGETOP	20102	DEMOLICAO-COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	716,58	R\$ 2,03	R\$ 1.454,66
3.3	AGETOP	20109	DEM.PISO CIMENT.SOBRE LASTRO CONC.C/TR.ATE CB. E CARGA	m2	121,32	R\$ 10,55	R\$ 1.279,93
3.4	AGETOP	20118	DEM.ALVEN.TIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	m3	17,44	R\$ 21,88	R\$ 381,64
3.5	AGETOP	20149	DEM.DIVISÓRIAS PAINÉIS PRE-FABRIC.C/REAPROVEITAMENTO	m2	63,42	R\$ 3,35	R\$ 212,46
3.6	AGETOP	20106	RETIRADA DE JANELAS OU PORTAIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	56,70	R\$ 4,06	R\$ 230,20
3.7	AGETOP	20157	DEMOLIÇÃO CALHAS/ RUFOS EM CHAPA C/TR.AT.C.B.E CARGA	m2	229,14	R\$ 2,63	R\$ 602,64
SUBTOTAL							R\$ 8.381,02
4.0			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				
4.1	AGETOP	100201	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE C/M3)	m2	68,08	R\$ 33,78	R\$ 2.299,71
SUBTOTAL							R\$ 2.299,71
5.0			REVESTIMENTO DE PAREDE				
5.1	AGETOP	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	160,76	R\$ 41,42	R\$ 6.658,68
5.2	AGETOP	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgC/M3)	m2	136,16	R\$ 17,24	R\$ 2.347,36
SUBTOTAL							R\$ 9.006,04
6.0			REVESTIMENTO DE PISO				
6.1	AGETOP	221104	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m2	2.096,09	R\$ 15,00	R\$ 31.441,35
6.2	AGETOP	51032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	m3	0,58	R\$ 312,88	R\$ 180,22
SUBTOTAL							R\$ 31.621,57
7.0			COBERTURA				
7.1	AGETOP	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	350,00	R\$ 40,50	R\$ 14.175,00
7.2	AGETOP	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	415,00	R\$ 23,76	R\$ 9.860,40
7.3	AGETOP	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m2	716,58	R\$ 25,20	R\$ 18.057,82
SUBTOTAL							R\$ 42.093,22
8.0			PINTURAS				
8.1	AGETOP	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRÍLICO	m2	2.944,65	R\$ 9,01	R\$ 26.531,32
8.2	AGETOP	261000	PINTURA LATEX ACRÍLICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	7.366,09	R\$ 8,74	R\$ 64.379,63
8.3	AGETOP	261301	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMAOS	m2	9.462,18	R\$ 5,28	R\$ 49.960,31
8.4	AGETOP	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	136,16	R\$ 7,75	R\$ 1.055,22
8.5	AGETOP	261306	PINTURA PVA LATEX 1 DEMAOS SEM SELADOR	m2	2.096,09	R\$ 3,56	R\$ 7.462,08
8.6	AGETOP	261503	PINT.ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)	m2	692,54	R\$ 11,24	R\$ 7.784,10
8.7	AGETOP	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMAOS EM ESQ. MADEIRA	m2	468,00	R\$ 15,95	R\$ 7.464,60
SUBTOTAL							R\$ 164.637,27
9.0			HIDROSSANITÁRIO E REDE PLUVIAL				
9.1	AGETOP	81663	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Un	3,00	R\$ 26,69	R\$ 80,07
9.2	AGETOP	81752	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.150 MM	Un	3,00	R\$ 61,72	R\$ 185,16
9.3	AGETOP	82304	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	20,00	R\$ 21,02	R\$ 420,40
9.4	AGETOP	271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m2	3,96	R\$ 251,31	R\$ 995,19
9.5	AGETOP	80587	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	un	2,00	R\$ 46,49	R\$ 92,98
9.6	AGETOP	80504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	1,00	R\$ 269,83	R\$ 269,83
9.7	AGETOP	80570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	2,00	R\$ 36,94	R\$ 73,88
9.8	AGETOP	80561	SIFAO P/LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	Un	2,00	R\$ 15,29	R\$ 30,58
9.9	AGETOP	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	3,00	R\$ 8,72	R\$ 26,16
SUBTOTAL							R\$ 2.174,25

OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO
LOCAL: UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) - BURITI SERENO
END.: RUA CASTRO ALVES, QUADRA 13 APM 08 - SETOR BURITI SERENO - APARECIDA DE GOIÂNIA
ÁREA: 2586,35 M²
DATA: 23/04/2020
REF.: AGETOP ABRIL/2019 - SINAPI NOVEMBRO/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	REF	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10.0			ELETRICO/SPDA				
10.1	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	403,00	R\$ 78,02	R\$ 31.442,06
10.2	AGETOP	71831	PARA RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS	Un	12,00	R\$ 95,01	R\$ 1.140,12
10.3	AGETOP	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	169,00	R\$ 12,27	R\$ 2.073,63
10.4	AGETOP	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	100,00	R\$ 21,86	R\$ 2.186,00
10.5	AGETOP	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	24,00	R\$ 14,72	R\$ 353,28
10.6	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 414,82	R\$ 414,82
10.7	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	900,00	R\$ 3,88	R\$ 3.492,00
10.8	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00	R\$ 5,30	R\$ 3.180,00
			ILUMINAÇÃO EXTERNA				
10.9	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	137,40	R\$ 2,42	R\$ 332,51
10.10	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	562,50	R\$ 3,88	R\$ 2.182,50
10.11	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPÁ E DRENO BRITA	UN	1,00	R\$ 137,10	R\$ 137,10
10.12	AGETOP	71194	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	203,60	R\$ 5,00	R\$ 1.018,00
10.13	AGETOP	71197	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	22,40	R\$ 10,56	R\$ 236,54
10.14	AGETOP	71198	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 60MM	M	33,00	R\$ 14,26	R\$ 470,58
10.15	AGETOP	71207	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3"	M	41,80	R\$ 31,29	R\$ 1.307,92
10.16	SINAPI	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 125 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	15,00	R\$ 184,23	R\$ 2.763,45
10.17	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	12,00	R\$ 197,62	R\$ 2.371,44
10.18	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	126,00	R\$ 53,45	R\$ 6.734,70
SUBTOTAL							R\$ 61.836,65
11.0			INCÊNDIO				
11.1	COTAÇÃO		ESGUICHO REGULÁVEL 2,1/2"	UN	3,00	R\$ 90,00	R\$ 270,00
11.2	COTAÇÃO		CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO 24 SETORES - 110-220V	UN	1,00	R\$ 569,00	R\$ 569,00
11.3	COTAÇÃO		AQUISIÇÃO DE EXTINTOR PÓ QUÍMICO 6KG. 3A 20BC	UN	12,00	R\$ 100,00	R\$ 1.200,00
11.4	COTAÇÃO		SUPORTE DE SOLO PARA EXTINTOR	UN	12,00	R\$ 20,00	R\$ 240,00
11.5	COTAÇÃO		PLACAS PARA EXTINTORES ABC	UN	12,00	R\$ 6,00	R\$ 72,00
SUBTOTAL							R\$ 2.351,00
12.0			ESQUADRIAS				
12.1	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	R\$ 738,61	R\$ 1.477,22
12.2	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	20,00	R\$ 769,37	R\$ 15.387,40
12.3	AGETOP	180103	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO NATURAL / VIDRO C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	3,36	R\$ 420,19	R\$ 1.411,84
12.4	AGETOP	180304	PORTAO DE ABRIR CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS	m2	22,00	R\$ 286,77	R\$ 6.308,94
12.5	AGETOP	180105	ESQUADRIA ALUMÍNIO NATURAL MÁXIMO AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	5,76	R\$ 458,52	R\$ 2.641,08
SUBTOTAL							R\$ 27.226,47

OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO
LOCAL: UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) - BURITI SERENO
END.: RUA CASTRO ALVES, QUADRA 13 APM 08 - SETOR BURITI SERENO - APARECIDA DE GOIÂNIA
ÁREA: 2586,35 M²
DATA: 23/04/2020
REF.: AGETOP ABRIL/2019 - SINAPI NOVEMBRO/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	REF	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13.0 DIVERSOS							
13.1	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	7,00	R\$ 360,12	R\$ 2.520,84
13.2	AGETOP	82381	TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM. 4"	m	34,50	R\$ 136,48	R\$ 4.708,56
13.3	AGETOP	51032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	m3	0,27	R\$ 312,88	R\$ 84,78
13.4	AGETOP	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	160,33	R\$ 60,37	R\$ 9.678,82
13.5	AGETOP	270105	PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.P/CAMPO FUTEBOL (ADUBO/ROLO/ETC) (OC) A<11.000M2	m2	2.772,25	R\$ 6,00	R\$ 16.633,50
13.6	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	13,51	R\$ 515,35	R\$ 6.964,18
13.7	COTAÇÃO		SENSOR DE PRESENÇA PARA ILUMINAÇÃO- ES- P20	UN	15,00	R\$ 29,90	R\$ 448,50
13.8	COTAÇÃO		PORTA CORTA FOGO- NBR ABNT 11742- P120	UN	10,00	R\$ 4.068,00	R\$ 40.680,00
13.9	COTAÇÃO		BARRA ANTI PANICO 2 FOLHAS 0,9X2,10	UN	20,00	R\$ 650,00	R\$ 13.000,00
13.10	COTAÇÃO		FECHADURA ELETROÍMA MAGNÉTICA INTELBRAS - 20150	UN	5,00	R\$ 315,10	R\$ 1.575,50
13.11	COTAÇÃO		CORTINA DE AR - 90 CM	UN	2,00	R\$ 379,05	R\$ 758,10
13.12	COTAÇÃO		DOBRADIÇA DE MOLA PARA PORTA CORTA FOGO	UN	60,00	R\$ 57,89	R\$ 3.473,40
SUBTOTAL							R\$ 100.526,18
TOTAL REFORMA							R\$ 460.966,50
AMPLIAÇÃO							
14.0 FUNDAÇÃO/ESTRUTURA							
14.1	SINAPI	74141/2	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	106,26	R\$ 74,04	R\$ 7.867,49
14.2	AGETOP	60314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	227,80	R\$ 6,63	R\$ 1.510,31
14.3	AGETOP	60303	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	93,70	R\$ 6,67	R\$ 624,98
14.4	AGETOP	60304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	280,40	R\$ 6,47	R\$ 1.814,19
14.5	AGETOP	60305	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	213,10	R\$ 6,42	R\$ 1.368,10
14.6	AGETOP	60306	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	281,90	R\$ 6,86	R\$ 1.933,83
14.7	AGETOP	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	15,53	R\$ 31,11	R\$ 483,14
14.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	15,53	R\$ 308,65	R\$ 4.793,33
14.9	AGETOP	60203	FORMA- CH.COMPENSADA 12 MM UTILIZAÇÃO 3 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m2	219,40	R\$ 48,68	R\$ 10.680,39
SUBTOTAL							R\$ 31.075,77
15.0 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS							
15.1	AGETOP	100201	ALVENARIA DE TJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	316,60	R\$ 33,78	R\$ 10.694,75
SUBTOTAL							R\$ 10.694,75
16.0 REVESTIMENTO DE PAREDE							
16.1	AGETOP	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	m2	633,20	R\$ 17,24	R\$ 10.916,37
SUBTOTAL							R\$ 10.916,37
17.0 REVESTIMENTO DE PISO							
17.1	AGETOP	221104	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m2	106,26	R\$ 15,00	R\$ 1.593,90
17.2	AGETOP	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM	m2	106,26	R\$ 52,62	R\$ 5.591,40
17.3	AGETOP	221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	99,90	R\$ 10,00	R\$ 999,00
17.4	AGETOP	51032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	m3	80,11	R\$ 312,88	R\$ 25.065,72
17.5	SINAPI	85662	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	1.144,47	R\$ 10,30	R\$ 11.788,04
SUBTOTAL							R\$ 45.038,07
18.0 COBERTURA							
18.1	AGETOP	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	25,60	R\$ 40,50	R\$ 1.036,80
18.2	AGETOP	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	29,40	R\$ 23,76	R\$ 698,54
18.3	AGETOP	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m2	248,36	R\$ 25,20	R\$ 6.258,75
18.4	SINAPI	92568	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBRÓS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	248,36	R\$ 73,93	R\$ 18.361,25
18.5	AGETOP	150103	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	277,46	R\$ 10,00	R\$ 2.774,58
SUBTOTAL							R\$ 29.129,93

OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO
LOCAL: UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) - BURITI SERENO
END.: RUA CASTRO ALVES, QUADRA 13 APM 08 - SETOR BURITI SERENO - APARECIDA DE GOIÂNIA
ÁREA: 2586,35 M²
DATA: 23/04/2020
REF.: AGETOP ABRIL/2019 - SINAPI NOVEMBRO/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	REF	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
19.0			PINTURAS				
19.1	AGETOP	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m2	316,60	R\$ 9,01	R\$ 2.852,57
19.2	AGETOP	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	399,60	R\$ 7,93	R\$ 3.168,83
19.3	AGETOP	261301	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMAOS	m2	106,26	R\$ 5,28	R\$ 561,05
19.4	AGETOP	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	399,60	R\$ 7,75	R\$ 3.096,90
19.5	AGETOP	261306	PINTURA PVA LATEX 1 DEMAOS SEM SELADOR	m2	106,26	R\$ 3,56	R\$ 378,29
19.6	AGETOP	261503	PINT.ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)	m2	21,00	R\$ 11,24	R\$ 236,04
19.7	AGETOP	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMAOS EM ESQ. MADEIRA	m2	6,30	R\$ 15,95	R\$ 100,49
SUBTOTAL							R\$ 10.394,16
20.0			HIDROSSANITÁRIO E REDE PLUVIAL				
20.1	AGETOP	81874	SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	Un	2,00	R\$ 1.876,07	R\$ 3.752,14
20.2	AGETOP	81869	FOSSA SEPTICA 8700 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1,00	R\$ 7.977,61	R\$ 7.977,61
20.3	SINAPI	73882/1	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 200 MM	M	75,00	R\$ 23,92	R\$ 1.794,00
20.4	AGETOP	82331	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	M	4,00	R\$ 37,12	R\$ 148,48
20.5	AGETOP	82332	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 200 MM	M	5,00	R\$ 58,23	R\$ 291,15
SUBTOTAL							R\$ 13.963,38
21.0			ELETRICO/SPDA				
21.1	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	17,00	R\$ 78,02	R\$ 1.326,34
21.2	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00	R\$ 9,53	R\$ 209,66
21.3	AGETOP	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	5,00	R\$ 12,27	R\$ 61,35
21.4	AGETOP	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	17,00	R\$ 21,86	R\$ 371,62
21.5	AGETOP	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	250,00	R\$ 5,00	R\$ 1.250,00
SUBTOTAL							R\$ 3.218,97
22.0			ESQUADRIAS				
22.1	AGETOP	170102	PORTA LISA 70x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	2,00	R\$ 301,14	R\$ 602,28
22.2	AGETOP	230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	Un	6,00	R\$ 10,65	R\$ 63,90
22.3	AGETOP	230102	FECH.(ALAV.) LAFONTE 6236 I/8766- 118 IMAB OU EQUIV.	Un	1,00	R\$ 96,46	R\$ 96,46
22.4	AGETOP	180506	PORTA DE CORRER/VIDRO (4) FOLHAS PF-6 C/ FERRAGENS	m2	4,20	R\$ 184,65	R\$ 775,53
22.5	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	R\$ 738,61	R\$ 738,61
22.6	AGETOP	180105	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL MÁXIMO AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	3,00	R\$ 458,52	R\$ 1.375,56
SUBTOTAL							R\$ 3.652,34
23.0			DIVERSOS				
23.1	AGETOP	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	2.586,35	R\$ 1,84	R\$ 4.758,88
SUBTOTAL							R\$ 4.758,88
TOTAL AMPLIAÇÃO							R\$ 162.842,62
24.0			ADMINISTRAÇÃO				
24.1	COMPOSIÇÃO		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	R\$ 6.401,17	R\$ 38.407,00
24.2	COMPOSIÇÃO		MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	R\$ 5.368,54	R\$ 32.211,23
SUBTOTAL							R\$ 70.618,23
REFORMA + AMPLIAÇÃO+ADMINISTRAÇÃO							R\$ 694.427,35
BDI (25,92%)							R\$ 179.996,60
TOTAL REFORMA + AMPLIAÇÃO + ADMINISTRAÇÃO							R\$ 874.423,95
25.0			EQUIPAMENTOS				
25.1	COTAÇÃO		AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 12000 BTU's	UN	3,00	R\$ 1.186,00	R\$ 3.558,00
25.2	COTAÇÃO		AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 24000 BTU's	UN	4,00	R\$ 3.053,85	R\$ 12.215,40
25.3	COTAÇÃO		AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 36000 BTU's	UN	1,00	R\$ 5.319,05	R\$ 5.319,05
25.4	COTAÇÃO		AR CONDICIONADO SPLIT CASSETE 18000 BTU's	UN	16,00	R\$ 4.599,00	R\$ 73.584,00
25.5	COTAÇÃO		COMPRESSOR AR COMPRIMIDO - 6 CV 220/380 V - TRIFÁSICO	UN	1,00	R\$ 15.200,00	R\$ 15.200,00
SUBTOTAL							R\$ 109.876,45
EQUIPAMENTOS							R\$ 109.876,45
BDI DIFERENCIADO (16,80%)							R\$ 18.459,24
TOTAL EQUIPAMENTOS							R\$ 128.335,69
TOTAL GERAL							R\$ 1.002.759,64