



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO
Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional,
Recreativo e de Lazer
Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO
Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada
SINAPI SET/2017 Desonerada

GERAL					
Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	SERVIÇOS DIVERSOS			Subtotal	R\$ 206.895,44
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²		294,84	-
73847/001	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	mês	6,00	396,48	2.378,88
93572	ENCARREGADO GERAL	mês	5,08	3.699,91	18.810,86
90777	ENGENHEIRO DE OBRA JUNIOR	mês	5,05	3.470,00	17.515,67
COMP	RES.METALICO TAÇA AÇO PATINÁVEL-V=10M3- COL.SEC.H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	und		11.503,30	-
68333	PISO (CALCADA) EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m ²	1.068,10	37,09	39.615,83
92392	PISO EM BLOCO SEXTAVADO 35X25CM, ESPESSURA 8CM, ASSENTADO SOBRE COLCHAO DE AREIA ESPESSURA 6CM	m ²	472,69	53,68	25.374,00
13597	PADRAO POLIFASICO COMPLETO EM POSTE GALV DE 3" X 5,0M	und	1,00	558,72	558,72
74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	44,00	12,62	555,28
74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	59,06	59,06
74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	3,00	82,78	248,34
74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	111,60	111,60
91834	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	448,00	5,24	2.347,52
91836	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 32MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	784,00	6,85	5.370,40
93009	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 60MM (2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	450,00	13,93	6.268,50
73783/001	POSTE CONCRETO SECAO CIRCULAR COMPRIMENTO=5M CARGA NOMINAL TOPO 100KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCACAO	und	11,00	484,38	5.328,18
83475	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA COM REATOR DE PARTIDA RAPIDACOM LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 250W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	44,00	365,56	16.084,64
92984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1.800,00	13,85	24.930,00
92986	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	600,00	18,63	11.178,00
	SPDA				
72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	230,00	11,05	2.541,50
72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	300,00	21,52	6.456,00
72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	510,00	30,53	15.570,30
68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	und	28,00	42,68	1195,04
72315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	und	38,00	24,04	913,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

71831	PARA RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS	und	8,00	87,98	703,84
83638	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO P/ PARA-RAIOS H=3,00M INCLUINDO BASE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	8,00	347,47	2.779,76
				Total sem BDI	R\$ 206.895,44
				BDI 28,57%	R\$ 59.110,03
				TOTAL GERAL	R\$ 266.005,47

CAMPO SOCIETY

Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			Subtotal	R\$ -
74077/003	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m2		4,87	R\$ -
2.0	TRANSPORTES			Subtotal	R\$ 526,84
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3	27,82	18,94	R\$ 526,84
72899	TRANSP.DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE	m3		5,13	R\$ -
3.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$ 5.807,80
83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	m³		2,37	R\$ -
74005/002	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m³	877,31	5,05	R\$ 4.430,42
74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	m³	877,31	1,57	R\$ 1.377,38
4.0	FUNDACOES E SONDAGENS			Subtotal	R\$ -
72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m		54,04	R\$ -
5.0	ESTRUTURA			Subtotal	R\$ 3.623,95
84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m2		19,29	R\$ -
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m3		310,61	R\$ -
051055	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m3		36,13	R\$ -
92800	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		6,09	R\$ -
92801	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		5,86	R\$ -
87467	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO TIPO CANALETA 14X19X39CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	64,38	56,29	R\$ 3.623,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO
Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional,
Recreativo e de Lazer
Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO
Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada
SINAPI SET/2017 Desonerada

				Subtotal	R\$
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				26.467,20
91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	12,20	24,40
91953	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO		2,00	17,71	35,42
91996	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	21,00	126,00
73953/006	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	97,24	194,48
74094/001	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	und	2,00	69,16	138,32
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	56,22	112,44
74246/001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	und	36,00	263,43	9.483,48
83398	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=10M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	825,87	4.955,22
91931	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1.205,00	5,33	6.422,65
92982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	209,00	8,30	1.734,70
91928	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	30,00	3,54	106,20
91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	15,00	2,22	33,30
83450	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	und	9,00	344,51	3.100,59
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				10.402,02
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (vaso sanitário e lavatório)	und	10,00	7,62	76,2
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	6,00	4,79	28,74
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	6,00	7,93	47,58
89362	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	8,00	5,89	47,12
89402	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	17,89	6,87	122,90
89575	LUVA PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	6,91	27,64
89625	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	13,65	54,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbá-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbá - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

89579	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	6,83	27,32
89362	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	8,00	5,89	47,12
89627	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	3,00	13,43	40,29
89397	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	9,39	56,34
89440	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	5,71	5,71
89501	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	22,00	8,93	196,46
89499	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	29,98	12,59	377,45
94498	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	105,08	210,16
40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	155,74	311,48
89778	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	22,00	12,09	265,98
082304	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBO PVC P/ESGOTO D = 100 MM	m	16,34	23,11	377,62
89813	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	4,29	25,74
89724	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	10,00	5,33	53,30
89732	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	7,59	30,36
081973	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	23,64	94,56
89809	JOELHO PVC 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	11,99	71,94
89861	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	29,79	119,16
89810	JOELHO PVC 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	12,05	72,30
082302	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	6,20	14,02	86,92
082301	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	8,84	10,52	92,97
89516	JOELHO PVC SOLDAVEL 45º AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	10,00	6,46	64,60
081702	CURVA PVC LONGA 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E	und	2,00	31,88	63,76
082331	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=150MM	m	52,17	36,70	1.914,64
081663	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	20,00	40,00
081681	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E	und	2,00	13,53	27,06
081867	FOSSA SÉPTICA 3000L COM IMPERMEABILIZAÇÃO	und	1,00	3.495,82	3.495,82
74198/002	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	und	1,00	1.828,18	1.828,18
8.0	LOUÇAS E METAIS			Subtotal	R\$ 2.879,02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	und	4,00	356,91	1.427,64
95469	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUOLA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	161,72	323,44
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	6,00	106,81	640,86
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	6,00	46,61	279,66
89984	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	55,26	110,52
080903	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	48,45	96,90
9.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ 3.256,28
87478	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m2		31,22	R\$ -
73774/001	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	14,08	231,27	R\$ 3.256,28
10.0	ESQUADRIAS METALICAS			Subtotal	R\$ 9.902,76
74238/002	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	m2	8,40	787,66	R\$ 6.616,34
73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m2	7,44	364,03	R\$ 2.708,38
94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA.	m2	1,00	578,03	R\$ 578,03
11.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$ 3.366,50
87894	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m2		4,08	-
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m²	11,58	12,48	144,46
93393	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m²	113,49	28,39	3.222,04
12.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$ 1.110,03
73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	23,98	21,70	520,37
87248	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m²	23,98	24,59	589,67



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbá-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbá - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

13.0	COBERTURA			Subtotal	R\$ -
73931/003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE			61,84	-
94445	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, EXCLUINDO MADEIRAMENTO			54,58	-
14.0	FORRO			Subtotal	R\$ 918,67
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m ²	23,98	38,31	918,67
15.0	PINTURA			Subtotal	R\$ 1.361,92
88417	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	m ²	102,23	11,73	1.199,13
73924/001	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m ²	8,40	19,38	162,79
16.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$ 68.233,00
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	1.854,43	1,86	R\$ 3.449,24
271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m ²	5,51	316,67	R\$ 1.744,22
74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m ²	456,54	95,44	R\$ 43.572,18
271105	TRAVES Fº Gº P/CAMPO FUT. 2 UN (ASSENT.PINTADAS) 7,32 X 2,44	cj	1,00	5.045,00	R\$ 5.045,00
74236/001	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m ²	1.499,21	9,62	R\$ 14.422,37
				Total sem BDI	R\$ 137.856,01
				BDI 28,57%	R\$ 39.385,46
				TOTAL GERAL	R\$ 177.241,47
PLAYGROUND E QUIOSQUE DE ALIMENTAÇÃO					
Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			Subtotal	R\$ -
74077/003	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m ²		4,87	R\$ -
2.0	TRANSPORTES			Subtotal	R\$ -
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m ³		18,94	R\$ -
72899	TRANSP.DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE	m ³		5,13	R\$ -
3.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$ -
83338	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	m ³		2,37	R\$ -
74005/002	COMPACTAÇÃO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m ³		5,05	R\$ -



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	m ³		1,57	R\$	-
-----------	---	----------------	--	------	-----	---

4.0	FUNDAÇÕES E SONDAGENS			Subtotal	R\$	-
72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m		54,04	R\$	-
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO - BLOCOS	m ³		310,61	R\$	-
051055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS - BLOCOS	m ³		36,13	R\$	-
92800	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. - BLOCOS	Kg		6,09	R\$	-

5.0	ESTRUTURA			Subtotal	R\$	-
84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m ²		20,86	R\$	-
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m ³		310,61	R\$	-
051055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m ³		36,13	R\$	-
92800	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		6,09	R\$	-
92801	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		5,86	R\$	-

6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			Subtotal	R\$	1.595,82
91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	12,20		24,40
91959	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	28,08		28,08
91996	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	21,00		105,00
73953/006	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	97,24		97,24
74094/001	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	und	2,00	69,16		138,32
84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	56,22		56,22
070220	ARAND. A PROVA DE TEMPO C/GRADE MET. SUP.90 GR<100W	und	6,00	81,50		489,00
91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM ² RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	105,00	2,22		233,10
91931	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 6MM ² ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	15,00	5,33		79,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			Subtotal	R\$ 6.529,33
83450	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	und	1,00	344,51	344,51
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	7,62	15,24
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	4,79	9,58
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	7,93	15,86
89362	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	5,89	11,78
89402	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	6,81	6,87	46,78
89575	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	6,91	6,91
89625	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	13,65	27,30
89579	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	6,83	6,83
89362	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	7,00	5,89	41,23
89627	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	13,43	13,43
89501	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	9,00	8,93	80,37
89499	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	13,33	12,59	167,82
89987	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	59,77	119,54
40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	155,74	311,48
89778	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	12,09	72,54
082304	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBO PVC P/ESGOTO D = 100 MM	m	3,38	23,11	78,11
89813	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	5,00	4,29	21,45
89731	JOELHO PVC 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	3,00	7,11	21,33
89732	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	7,59	15,18
081973	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	23,64	47,28
89809	JOELHO PVC 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	11,99	23,98
081975	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	27,20	27,20
89810	JOELHO PVC 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	12,05	24,10
081867	FOSSA SÉPTICA 3000L COM IMPERMEABILIZAÇÃO	und	1,00	3.495,82	3.495,82



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

74198/002	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	und	1,00	1.828,18	1.828,18
8.0	LOUÇAS E METAIS			Subtotal	R\$ 924,28
95469	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUOLA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	161,72	323,44
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	und	2,00	101,09	202,18
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	46,61	93,22
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	1,00	39,41	39,41
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	1,00	169,13	169,13
080903	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	48,45	96,90
9.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ -
87478	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m2		31,22	R\$ -
10.0	ESQUADRIAS METALICAS			Subtotal	R\$ 3.538,90
73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m2	5,28	364,03	R\$ 1.922,08
74136/001	PORTA DE ACO DE ENROLAR TIPO GRADE, CHAPA 16	m2	3,00	538,94	R\$ 1.616,82
11.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$ 3.740,38
87894	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m2		4,08	-
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCl/M3)	m ²		12,48	-
93393	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m ²	59,57	28,39	1.691,05
200503	REVESTIMENTO C/LITOCERAMICA	m ²	46,47	44,10	2.049,33
12.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$ 3.332,29



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

90445	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m ²	127,17	21,70	2.759,59
87248	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m ²	23,29	24,59	572,70

13.0	COBERTURA			Subtotal	R\$ -
73931/003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m ²		61,84	-
94445	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m ²		54,58	-

14.0	FORRO			Subtotal	R\$ 892,24
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m ²	23,29	38,31	892,24

15.0	PINTURA			Subtotal	R\$ 236,64
95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m ²	8,28	28,58	236,64

16.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$ 4.993,78
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	216,26	1,86	R\$ 402,24
271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m ²	8,40	316,67	R\$ 2.660,03
370	AREIA MEDIA	m ³	25,75	75,00	R\$ 1.931,51

Total sem BDI R\$ **25.783,66****BDI 28,57%** R\$ **7.366,39****TOTAL GERAL** R\$ **33.150,06**

BANHEIRO PÚBLICO

Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			Subtotal	R\$ -
74077/003	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m2		4,87	R\$ -

2.0	TRANSPORTES			Subtotal	R\$ -
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3		18,94	R\$ -
72899	TRANSP.DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE	m3		5,13	R\$ -

3.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$ 58,14
94097	APILOAMENTO	m2	14,32	4,06	R\$ 58,14
72961	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2		1,25	R\$ -

4.0	FUNDAÇÕES E SONDAGENS			Subtotal	R\$ -
72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m		54,04	R\$ -



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

5.0	ESTRUTURA			Subtotal	R\$	-
84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m2		20,86	R\$	-
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m3		310,61	R\$	-
51055	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m3		36,13	R\$	-
92800	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		6,09	R\$	-
92801	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		5,86	R\$	-

6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			Subtotal	R\$	712,57
91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	12,20		12,20
91953	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	17,71		35,42
74094/001	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	und	2,00	69,16		138,32
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	56,22		56,22
070220	ARAND.A PROVA DE TEMPO C/GRADE MET.SUP.90 GR<100W	und	1,00	81,50		81,50
91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	20,00	2,22		44,40
83450	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	und	1,00	344,51		344,51

7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			Subtotal	R\$	929,19
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	7,62		15,24
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	4,79		9,58
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	7,93		15,86
89362	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	5,89		23,56
89402	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	11,33	6,87		77,84
89440	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	5,71		5,71
89362	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	5,89		35,34
40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	155,74		311,48



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

89778	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	9,00	12,09	108,81
082304	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBO PVC P/ESGOTO D = 100 MM	m	3,47	23,11	80,19
89813	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	5,00	4,29	21,45
89501	JOELHO PVC 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	8,93	8,93
89732	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	7,59	15,18
081973	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	23,64	47,28
89809	JOELHO PVC 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	11,99	23,98
89861	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	29,79	29,79
89810	JOELHO PVC 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	12,05	24,10
81702	CURVA PVC LONGA 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	31,82	31,82
89499	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1,20	12,59	15,11
81005	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	0,31	12,79	3,96
89809	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	11,99	23,98

8.0	LOUÇAS E METAIS			Subtotal	R\$ 715,74
95469	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUOLA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	161,72	323,44
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	und	2,00	101,09	202,18
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	46,61	93,22
080903	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	48,45	96,90

9.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ -
87478	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m2		31,22	R\$ -

10.0	ESQUADRIAS METALICAS			Subtotal	R\$ 1.737,84
73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m2	4,20	364,03	R\$ 1.528,93
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA	m2	0,50	417,82	R\$ 208,91



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO
Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional,
Recreativo e de Lazer
Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO
Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada
SINAPI SET/2017 Desonerada

11.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$	2.713,19
87894	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m2		4,08		-
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCl/M3)	m ²		12,48		-
93393	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m ²	33,10	28,39		939,71
200503	REVESTIMENTO C/LITOCERAMICA	m ²	40,22	44,10		1.773,48

12.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$	379,30
90445	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m ²	11,70	21,70		253,89
87248	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m ²	5,10	24,59		125,41

13.0	COBERTURA			Subtotal	R\$	-
73931/003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE			61,84		-
94445	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, EXCLUINDO MADEIRAMENTO			54,58		-

14.0	FORRO			Subtotal	R\$	195,38
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m ²	5,10	38,31		195,38

15.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$	26,64
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	14,32	R\$ 1,86	R\$	26,64
				Total sem BDI	R\$	7.467,98
				BDI 28,57%	R\$	2.133,60
				TOTAL GERAL	R\$	9.601,59

ADMINISTRAÇÃO

Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			Subtotal	R\$	-
74077/003	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m2		4,87	R\$	-
2.0	TRANSPORTES			Subtotal	R\$	-
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3		18,94	R\$	-
72899	TRANSP.DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE	m3		5,13	R\$	-
3.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$	-
83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	m ³		2,37	R\$	-



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

74005/002	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC<=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m³		5,05	R\$	-
74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	m³		1,57	R\$	-
4.0	FUNDAÇÕES E SONDAGENS			Subtotal	R\$	-
72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m		54,04	R\$	-
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO - BLOCOS	m3		310,61	R\$	-
051055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS - BLOCOS	m3		36,13	R\$	-
92800	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. - BLOCOS	Kg		6,09	R\$	-
5.0	ESTRUTURA			Subtotal	R\$	-
74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	m2		62,54	R\$	-
84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m2		20,86	R\$	-
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m3		310,61	R\$	-
051055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m3		36,13	R\$	-
92800	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		6,09	R\$	-
92801	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		5,86	R\$	-
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			Subtotal	R\$	6.573,05
91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	11,00	12,20		134,20
91959	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	28,08		28,08
91996	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	26,00	21,00		546,00
73953/002	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	3,00	72,90		218,70
73953/006	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA,	und	5,00	97,24		486,20
74094/001	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	und	9,00	69,16		622,44



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	229,92	229,92
070220	ARAND.A PROVA DE TEMPO C/GRADE MET.SUP.90 GR<100W	und	3,00	81,50	244,50
91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1.675,00	2,22	3.718,50
83450	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	und	1,00	344,51	344,51
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			Subtotal	R\$ 5.815,96
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (vaso sanitário e lavatório)	und	12,00	7,62	91,44
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	7,00	4,79	33,53
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	7,00	7,93	55,51
89362	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		5,89	
89402	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m		6,87	
89440	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		5,71	
89362	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		5,89	
40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	155,74	311,48
89778	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		12,09	-
082304	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBO PVC P/ESGOTO D = 100 MM	m		23,11	-
89575	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		6,91	-
89731	JOELHO PVC 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		7,11	-
89732	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		7,59	-
89809	JOELHO PVC 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		11,99	-
89861	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		29,79	-
89810	JOELHO PVC 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		12,05	-
89580	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/VIROLA DN=150MM P/ ESGOTO JUNTA	und		44,43	-
89499	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m		12,59	-
94448	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m		60,36	-
89724	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		5,33	-
081663	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		20,00	-



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

89516	JOELHO PVC SOLDAVEL 45º AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		6,46	-
89713	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 75MM C/ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m		28,60	-
89625	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und		13,65	-
89627	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO	und		13,43	-
89440	TE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1/2" - FORNECIMENTO E	und		5,71	-
081867	FOSSA SÉPTICA 3000L COM IMPERMEABILIZAÇÃO	und	1,00	3.495,82	3.495,82
74198/002	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	und	1,00	1.828,18	1.828,18
8.0	LOUÇAS E METAIS			Subtotal	R\$ 3.464,33
95469	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	161,72	323,44
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	und	4,00	356,91	1.427,64
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	6,00	106,81	640,86
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	6,00	46,61	279,66
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	2,00	39,41	78,82
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	1,00	169,13	169,13
080903	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO	und	4,00	48,45	193,80
080804	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	und	1,00	350,98	350,98
89987	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO			59,77	-
9.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ 1.514,82
87478	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m2		31,22	R\$ -
73774/001	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO	m²	6,55	231,27	R\$ 1.514,82
10.0	ESQUADRIAS METALICAS			Subtotal	R\$ 9.449,63
73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m2	12,30	364,03	R\$ 4.477,57



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA.	m2	3,50	578,03	R\$	2.023,11
94560	JANELA DE CORRER EM FERRO TIPO VENEZIANA, DUAS FOLHAS, LINHA POPULAR	m2	8,00	368,62	R\$	2.948,96
11.0	ESQUADRIAS DE MADEIRA			Subtotal	R\$	2.524,08
91011	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	und	8,00	315,51	R\$	2.524,08
12.0	FERRAGENS			Subtotal	R\$	671,93
91307	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	und	8,00	54,14	R\$	433,12
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	und	1,00	68,17	R\$	68,17
74046/002	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	und	6,00	28,44	R\$	170,64
13.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$	10.115,26
87894	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m2		4,08		-
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m ²		12,48		-
93393	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m ²	188,18	28,39		5.342,32
200503	REVESTIMENTO C/LITOCERAMICA	m ²	108,23	44,10		4.772,94
14.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$	2.824,41
90445	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m ²		21,59		-
87248	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m ²	114,86	24,59		2.824,41
15.0	COBERTURA			Subtotal	R\$	-
73931/003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m ²		61,84		-
94445	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m ²		54,58		-
16.0	GESSO			Subtotal	R\$	-
87411	GESSO CORRIDO, DESEMPENADO, ESPESSURA 0,7CM	m ²		9,33		-
17.0	VIDROS			Subtotal	R\$	967,04
72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM		11,50	84,09		967,04



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO
Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional,
Recreativo e de Lazer
Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO
Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada
SINAPI SET/2017 Desonerada

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
18.0	PINTURA			Subtotal	R\$ 3.945,31
73794/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS (ESQUADRIAS DE FERRO)	m ²	23,80	26,56	632,13
84645	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS (ESQUADRIAS DE MADEIRA)	m ²	13,44	14,17	190,44
88497	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMAOS (TETO)	m ²		9,82	-
88490	PINTURA PVA, DUAS DEMAOS (TETO)	m ²	114,86	6,43	738,55
74134/001	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMA0	m ²	165,45	4,74	784,25
88489	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	m ²	165,45	9,67	1.599,94
19.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$ 1.573,63
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	153,45	1,86	R\$ 285,42
271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m ²	4,07	316,67	R\$ 1.288,21
				Total sem BDI	R\$ 49.439,45
				BDI 28,57%	R\$ 14.124,85
				TOTAL GERAL	R\$ 63.564,30

QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA

Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			Subtotal	R\$ -
74077/003	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m2		4,87	R\$ -
2.0	TRANSPORTES			Subtotal	R\$ -
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3		18,94	R\$ -
72899	TRANSP.DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE	m3		5,13	R\$ -
3.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$ -
83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	m ³		2,37	R\$ -
74005/002	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m ³		5,05	R\$ -
74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	m ³		1,57	R\$ -
4.0	FUNDACOES E SONDAGENS			Subtotal	R\$ -
72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m		54,04	R\$ -
5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m2		33,70	R\$ -
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO - BLOCOS	m3		310,61	R\$ -
051055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS - BLOCOS	m3		36,13	R\$ -



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

92800	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. - BLOCOS	Kg		6,09	R\$	-
92801	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. - BLOCOS	Kg		5,86	R\$	-
5.0	ESTRUTURA			Subtotal	R\$	3.773,95
74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	m2		62,54	R\$	-
84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m2		20,86	R\$	-
051017	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	m3	4,70	310,61	R\$	1.459,87
051055	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m3		36,13	R\$	-
92800	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	183,58	6,09	R\$	1.118,00
92801	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	204,11	5,86	R\$	1.196,08
92798	ARMAÇAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg		5,02	R\$	-
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			Subtotal	R\$	8.818,29
72278	LAMPADA VAPOR METALICO 400W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	12,00	80,43	R\$	965,16
91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	12,20		24,40
91959	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	28,08		28,08
91996	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	9,00	21,00		189,00
73953/002	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	72,90		145,80
73953/006	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	97,24		583,44
83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	229,92		229,92
74246/001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	und	6,00	263,43		1.580,58



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

91928	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	100,00	3,54	354,00
91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1.970,00	2,22	4.373,40
83450	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	und	1,00	344,51	344,51
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			Subtotal	R\$ 3.557,47
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (vaso sanitário e lavatório)	und	13,00	7,62	99,06
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	7,00	4,79	33,53
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	7,00	7,93	55,51
90373	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	38,00	9,34	354,92
89446	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	42,57	3,86	164,32
89362	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	8,00	5,89	47,12
40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	155,74	311,48
082304	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBO PVC P/ESGOTO D = 100 MM	m	22,66	23,11	523,67
89778	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	12,09	48,36
89732	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	7,59	45,54
89809	JOELHO PVC 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	7,00	11,99	83,93
89861	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	5,00	29,79	148,95
83706	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/VIOLA DN=150MM P/ ESGOTO JUNTA C/ ANEL	und	16,42	45,93	754,17
89499	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	44,87	12,59	564,91
89448	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	9,83	11,35	111,57
89724	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	11,00	5,33	58,63
081663	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	20,00	20,00
72434	TE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	4,71	9,42
081681	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	13,53	54,12
89625	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	5,00	13,65	68,25
8.0	LOUÇAS E METAIS			Subtotal	R\$ 3.888,44



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

95469	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	161,72	323,44
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	und	6,00	356,91	2.141,46
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	7,00	106,81	747,67
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	7,00	46,61	326,27
89984	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	55,26	110,52
89987	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	4,00	59,77	239,08
9.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ 14.094,55
87478	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m2	135,00	31,22	R\$ 4.214,70
73774/001	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	42,72	231,27	R\$ 9.879,85
10.0	ESQUADRIAS METALICAS			Subtotal	R\$ 8.000,68
68054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m2	10,00	180,77	R\$ 1.807,70
73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m2	16,44	364,03	R\$ 5.984,65
73961/001	JANELA MAXIM AR EM CHAPA DOBRADA	m2	1,20	173,60	R\$ 208,32
11.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$ 12.619,60
87894	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m2	271,31	4,08	1.106,94
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m²	678,28	12,48	8.464,93
93393	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m²	107,35	28,39	3.047,72
12.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$ 52.113,36
90445	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	652,14	21,70	14.151,44
94993	PISO (CALCADA) EM CONCRETO 12MPA TRACO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA) PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m²	194,26	41,78	8.116,18
87248	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m²	54,10	24,59	1.330,32



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO

Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer

Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO

Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada

SINAPI SET/2017 Desonerada

84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m ²	490,63	58,12	28.515,42
40780	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8(CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO	m ²		7,74	-
13.0	ESTRUTURAS METÁLICAS			Subtotal	R\$ 86.714,17
73970/002	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL I 6 X 3 3/8	KG	14.797,64	5,86	86.714,17
14.0	COBERTURA			Subtotal	R\$ 36.835,50
94213	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,5MM	m ²	1.118,60	32,93	36.835,50
15.0	FORRO			Subtotal	R\$ 2.072,57
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m ²	54,10	38,31	2.072,57
16.0	PINTURA			Subtotal	R\$ 17.301,48
88417	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	m ²	1.249,21	11,73	14.653,21
95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m ²	10,00	28,86	288,60
73794/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS (ESQUADRIAS DE FERRO)	m ²	17,64	26,56	468,52
74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m ²	174,30	10,85	1.891,16
17.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$ 9.464,08
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	1.118,60	1,86	R\$ 2.080,60
271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m ²	7,59	316,67	R\$ 2.404,48
271103	CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)	und	1,00	1.589,21	R\$ 1.589,21
025400	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA MADEIRA DE LEI (ASSENT./PINTADAS) ARO METÁLICO - 2 UND.	und	1,00	1.051,05	R\$ 1.051,05
271101	CONJUNTO PARA FUTSAL (PAR DE TRAVES OFICIAL - 3,00X2,00M - EM TUBO DE AÇO GALV A FOGO 3" COM REQUADRO E REDES POLIETILENO FIO 4MM).	und	1,00	2.338,75	R\$ 2.338,75
				Total sem BDI	R\$ 259.254,14
				BDI 28,57%	R\$ 74.068,91
				TOTAL GERAL	R\$ 333.323,05



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO
Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional,
Recreativo e de Lazer
Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO
Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada
SINAPI SET/2017 Desonerada

ESCADA ADMINISTRAÇÃO					
Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$ 73,01
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCl/M3)	m ²	5,85	12,48	73,01
2.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ 197,10
87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	5,85	33,68	R\$ 197,10
3.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$ 146,69
90445	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m ²	6,76	21,70	R\$ 146,69
4.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$ 40,74
2408	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m ³	1,90	1,18	R\$ 2,24
041003	ATERRO INTERNO SEM APOLOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	m ³	1,90	20,26	R\$ 38,49
5.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$ 1.599,07
180315	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO IND. E TELA ARTÍSTICA	m ²	7,44	154,89	R\$ 1.151,76
92800	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	48,23	6,09	R\$ 293,72
92801	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	26,21	5,86	R\$ 153,59
				Total sem BDI	R\$ 2.056,60
				BDI 28,57%	R\$ 587,57
				TOTAL GERAL	R\$ 2.644,18



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: Corumbaíba-GO
Obra: Implantação e Modernização de Infraestrutura para Esporte Educacional,
Recreativo e de Lazer
Local: Parque Lago Bonito - Corumbaíba - GO
Data: OUTUBRO/2017

Referências: AGETOP AGOSTO/2016 Desonerada
SINAPI SET/2017 Desonerada

RAMPA ADMINISTRAÇÃO

Código/Item	Serviço	Unid.	Quant.	R\$ Unit	Total
1.0	REVESTIMENTO DE PAREDE			Subtotal	R\$ 298,77
200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCl/M3)	m ²	23,94	12,48	298,77
2.0	ALVENARIAS E DIVISORIAS			Subtotal	R\$ 806,30
87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	23,94	33,68	R\$ 806,30
3.0	REVESTIMENTO DE PISO			Subtotal	R\$ 718,70
90445	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m ²	33,12	21,70	R\$ 718,70
4.0	SERVICO EM TERRA			Subtotal	R\$ 466,32
2408	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m ³	21,75	1,18	R\$ 25,67
41003	ATERRO INTERNO SEM APOLOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	m ³	21,75	20,26	R\$ 440,66
5.0	DIVERSOS			Subtotal	R\$ 9.708,15
180315	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO IND. E TELA ARTÍSTICA GC-2	m ²	58,08	154,89	R\$ 8.996,01
92800	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	68,93	6,09	R\$ 419,78
92801	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	49,89	5,86	R\$ 292,36
				Total sem BDI	R\$ 11.998,24
				BDI 28,57%	R\$ 3.427,90
				TOTAL GERAL	R\$ 15.426,14