

Nº OPERAÇÃO 1039759-04/2017	Nº SICONV 847673/2018	GIGOV	GESTOR CELSO CASAGRANDE	PROGRAMA INFRAESTRUTURA TURÍSTICA	AÇÃO / MODALIDADE CONTRATO DE REPASSE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE ANTA GORDA			MUNICÍPIO / UF ANTA GORDA/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA ARMINHO MIOTTO - PARQUE EVENTOS -	OBJETO PÓRTICO DE ACESSO PARQUE DE EVENTOS ALDI JOÃO BISLERI	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ Nº.:10059758	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA 21/12/2018

Serviços: A Executar ▼
Modo de Exibição: Orçamento ▼

Frete de Obra:

Valor A Executar: R\$ 243.380,07

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	243.380,07	1	2	3	4	5	6
	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES									
2	1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	2,50	-	-	-	-	-	-
2	1.0.2.	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	6,00	-	-	-	-	-	-
2	1.0.3.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	163,23	163,23	-	-	-	-	-	-
3	2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									
3	2.0.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	M3	6,04	6,04	-	-	-	-	-	-
3	3.	FUNDAÇÕES									
	3.1.	SAPATAS ISOLADAS PARA PILARES									
4	3.1.1.	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	39,23	39,23	-	-	-	-	-	-
4	3.1.2.	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	2,09	2,09	-	-	-	-	-	-
4	3.1.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,53	17,53	-	-	-	-	-	-
4	3.1.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	366,00	366,00	-	-	-	-	-	-
4	3.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	8,26	8,26	-	-	-	-	-	-
4	3.1.6.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	26,73	26,73	-	-	-	-	-	-
5	3.2.	VIGAS DE BALDRAME E PESCOÇO DE PILARES									
4	3.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	3,82	3,82	-	-	-	-	-	-
4	3.2.2.	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,76	0,76	-	-	-	-	-	-

Serviços: A Executar ▼
 Modo de Exibição: Orçamento ▼

Frente de Obra:

PÓRTICO ACESSO PARQUE	243.380,07	-	-	-	-	-
	1	2	3	4	5	6

Valor A Executar: R\$ 243.380,07

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
4	3.2.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	34,87	34,87	-	-	-	-	-
4	3.2.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	25,47	25,47	-	-	-	-	-
4	3.2.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	119,80	119,80	-	-	-	-	-
4	3.2.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	44,20	44,20	-	-	-	-	-
4	3.2.7.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	457,60	457,60	-	-	-	-	-
4	3.2.8.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	4,23	4,23	-	-	-	-	-
4	3.2.9.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,77	2,77	-	-	-	-	-
Núm do E	4.	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO			-	-	-	-	-	-
Núm do E	4.1.	PILARES			-	-	-	-	-	-
5	4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	137,09	137,09	-	-	-	-	-
5	4.1.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	387,50	387,50	-	-	-	-	-
5	4.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	866,00	866,00	-	-	-	-	-
5	4.1.4.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	16,09	16,09	-	-	-	-	-
Núm do E	4.2.	VIGAS DE CONCRETO ARMADO			-	-	-	-	-	-
6	4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	315,33	315,33	-	-	-	-	-
6	4.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	529,60	529,60	-	-	-	-	-

Serviços: A Executar ▼
 Modo de Exibição: Orçamento ▼

Frente de Obra:

Valor A Executar: R\$ 243.380,07

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	----------	--	-------	-------

PÓRTICO ACESSO PARQUE	243.380,07	-	-	-	-	-
	1	2	3	4	5	6

6	4.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	848,20	848,20	-	-	-	-	-
6	4.2.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	830,10	830,10	-	-	-	-	-
6	4.2.5.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	34,78	34,78	-	-	-	-	-
Núm do E	4.3.	LAJE DE CONCRETO ARMADO								
7	4.3.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	100,86	100,86	-	-	-	-	-
7	4.3.2.	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	160,30	160,30	-	-	-	-	-
7	4.3.3.	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	271,25	271,25	-	-	-	-	-
7	4.3.4.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	11,09	11,09	-	-	-	-	-
Núm do E	4.4.	VERGA E CONTRA-VERGA								
6	4.4.1.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	11,20	11,20	-	-	-	-	-
6	4.4.2.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,70	1,70	-	-	-	-	-
Núm do E	4.5.	CANTEIROS EM CONCRETO ARMADO								
8	4.5.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	35,62	35,62	-	-	-	-	-
8	4.5.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	26,00	26,00	-	-	-	-	-
8	4.5.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	71,10	71,10	-	-	-	-	-
8	4.5.4.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2017	M3	1,41	1,41	-	-	-	-	-
Núm do E	5.	ALVENARIAS								
9	5.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	88,86	88,86	-	-	-	-	-

Serviços: A Executar ▼
 Modo de Exibição: Orçamento ▼

Frente de Obra:

Valor A Executar: R\$ 243.380,07

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	5.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	77,39
9	5.0.3.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	6,05
9	5.0.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,52
Núm do E	6.	COBERTURA		
10	6.0.1.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	111,65
10	6.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	111,65
10	6.0.3.	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	8,85
10	6.0.4.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	25,40
10	6.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	79,20
18	6.0.6.	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
10	6.0.7.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	19,50
18	6.0.8.	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	9,80
Núm do E	7.	ESQUADRIAS		
11	7.0.1.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	1,89
11	7.0.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	4,80
Núm do E	8.	REVESTIMENTOS		
Núm do EV	8.1.	REVESTIMENTO INTERNO		
12	8.1.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	106,11
12	8.1.2.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	20,13
12	8.1.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	106,11

PORTICO ACESSO PARQUE					
243.380,07	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
77,39	-	-	-	-	-
6,05	-	-	-	-	-
31,52	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
111,65	-	-	-	-	-
111,65	-	-	-	-	-
8,85	-	-	-	-	-
25,40	-	-	-	-	-
79,20	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
19,50	-	-	-	-	-
9,80	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,89	-	-	-	-	-
4,80	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
106,11	-	-	-	-	-
20,13	-	-	-	-	-
106,11	-	-	-	-	-

Serviços: A Executar ▼
 Modo de Exibição: Orçamento ▼

Frete de Obra:

Valor A Executar: R\$ 243.380,07

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	----------	--	-------	-------

12	8.1.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	20,13
12	8.1.5.	SOLEIRA/PINGADEIRA EM PEDRA DE BASALTO	M2	1,32
Núm do E	8.2.	REVESTIMENTO EXTERNO		
13	8.2.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	269,71
13	8.2.2.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	87,95
13	8.2.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	269,71
13	8.2.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	87,95
14	8.2.5.	REVESTIMENTO EM PEDRA DE BASALTO EM FILETE SERRADO 5CM-COMP. VARIÁVEL	M2	115,71
Núm do E	9.	PAVIMENTAÇÃO		
15	9.0.1.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	1,61
15	9.0.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	20,13
15	9.0.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	20,13
15	9.0.4.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	17,90
Núm do E	10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
Núm do E	10.1.	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO E ESPERA PARA ENTRADA DE ENERGIA		
16	10.1.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,30
16	10.1.2.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,00
16	10.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
16	10.1.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00
16	10.1.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
Núm do E	10.2.	PONTOS ELÉTRICOS		

PORTICO ACESSO PARQUE					
243.380,07	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
20,13	-	-	-	-	-
1,32	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
269,71	-	-	-	-	-
87,95	-	-	-	-	-
269,71	-	-	-	-	-
87,95	-	-	-	-	-
115,71	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,61	-	-	-	-	-
20,13	-	-	-	-	-
20,13	-	-	-	-	-
17,90	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,30	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: A Executar
 Modo de Exibição: Orçamento

Frete de Obra:

Valor A Executar: R\$ 243.380,07

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
16	10.2.1.	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	3,00
16	10.2.2.	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	3,00
16	10.2.3.	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00
16	10.2.4.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00
16	10.2.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	176,00
Núm do E	10.3.	LUMINÁRIAS		
16	10.3.1.	LUMINÁRIA SOBREPOR PAINEL LED 60X60 - 48W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
16	10.3.2.	LUMINÁRIA QUADRADA OU REDONDA DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO OU SIMILAR COM LÂMPADA DE LED EMBUTIDA PARA EFEITO DECORATIVO	UN	5,00
16	10.3.3.	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2,00
16	10.3.4.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00
16	10.3.5.	LUMINÁRIA DE PISO COM LÂMPADA EM LED 8W ESTANQUE	UN	10,00
Núm do E	11.	PINTURA		
Núm do E	11.1.	PINTURA INTERNA		
17	11.1.1.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	106,11
17	11.1.2.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	20,13
17	11.1.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	106,11
17	11.1.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	20,13
Núm do E	11.2.	PINTURA EXTERNA		
17	11.2.1.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	269,71
17	11.2.2.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	87,95
17	11.2.3.	PINTURA/TEXTURA EFEITO AÇO CORTEN EM PAREDES - REVESTIMENTO EXTERNO	M2	167,71
17	11.2.4.	PINTURA/TEXTURA EFEITO AÇO CORTEN EM TETOS - REVESTIMENTO EXTERNO	M2	87,95
17	11.2.5.	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM CONCRETO OU TIJOLO, DUAS DEMAOS	M2	209,79
4	12.	SERVIÇOS FINAIS		
18	12.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	163,23

PÓRTICO ACESSO PARQUE	243.380,07	-	-	-	-	-
	1	2	3	4	5	6
	3,00	-	-	-	-	-
	3,00	-	-	-	-	-
	14,00	-	-	-	-	-
	75,00	-	-	-	-	-
	176,00	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	9,00	-	-	-	-	-
	5,00	-	-	-	-	-
	2,00	-	-	-	-	-
	1,00	-	-	-	-	-
	10,00	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	106,11	-	-	-	-	-
	20,13	-	-	-	-	-
	106,11	-	-	-	-	-
	20,13	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	269,71	-	-	-	-	-
	87,95	-	-	-	-	-
	167,71	-	-	-	-	-
	87,95	-	-	-	-	-
	209,79	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	163,23	-	-	-	-	-

ANTA GORDA/RS, 21 de março de 2019
 Local e Data

Responsável Técnico: DAGOLBERTO CHIAMULERA
 CREA / CAU: CREA/RS 57.105