

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORREIA PINTO - SC

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PÓRTICO TURISTICO

Nº do contrato

1028846-0

Programa

MTUR - Ministerio do Turismo

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)			Total	Fonte
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI		
1	SERVIÇOS INICIAIS PORTAL 01							
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2X1,25M	M²	2,50	362,90	27,35	462,15	1.155,38	74209/001
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	2,40	8,79	27,35	11,19	26,86	73992/001
2	SAPATAS E FUNDAÇÕES							
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	M³	7,17	56,05	27,35	71,38	511,79	93358
2.2	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	7,17	20,30	27,35	25,85	185,34	72897
2.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	7,17	313,75	27,35	399,56	2.864,85	94965
2.4	ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPa, SEM ARMADAÇÃO.	M	6,00	42,96	27,35	54,71	328,26	74156/003
2.5	FORMA TABUA PARA CONCRETO S/ REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	75,10	27,35	95,64	1.721,52	74074/004
2.6	DEFENSA METÁLICA MALEÁVEL SIMPLES	M	8,00	272,50	27,35	347,03	2.776,24	SICRO M1966
2.7	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	69,12	3,49	27,35	4,44	306,89	31
2.8	ACO CA-25, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	13,14	3,49	27,35	4,44	58,34	22
2.9	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.	KG	69,12	5,29	27,35	6,74	465,87	92795
2.10	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM.	KG	13,14	7,77	27,35	9,90	130,09	92875
3	ESTRUTURA METÁLICA - TORRE A							
3.1	CHAPA AÇO GROSSA PRETA 3/4"(19,05MM) 149,39KG/M²	KG	262,93	4,69	22,74	5,76	1.514,48	10957
3.2	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	Unid.	24,00	7,35	22,74	9,02	216,48	429
3.3	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1"	Unid.	24,00	2,26	22,74	2,77	66,48	11971
3.4	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 18MM	Unid.	24,00	0,56	22,74	0,69	16,56	13348
3.5	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	M	300,48	39,45	22,74	48,42	14.549,24	10965
3.6	SERRALHEIRO	H	262,41	15,49	22,74	19,01	4.988,44	6110
3.7	AUDANTE DE SERRALHEIRO	H	262,41	11,64	22,74	14,29	3.749,86	252
3.8	SOLDA TOPO DESCENDENTE CHANFRADA ESPESSURA=1/4"	M	3,94	133,81	22,74	164,24	646,48	6391
3.9	CHAPA PERILTUBO AÇO COM CONVERSOR DIESEL.							
3.10	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA	H	48,66	11,31	22,74	13,88	675,46	25957
3.11	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M²	110,55	17,16	22,74	21,06	2.328,24	74064/001
3.12	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMAOS DA ESTRUTURA METÁLICA	M²	110,55	30,73	22,74	37,72	4.170,05	73794/001
3.13	REVESTIMENTO COM CHAPAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) COM 3MM, DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CORES DO MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETO.	M²	69,52	312,20	22,74	383,19	26.639,37	PESQUISA MERCADO
3.13	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	KG	0,32	54,85	22,74	67,32	21,27	PESQUISA MERCADO

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORREIA PINTO - SC

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PÓRTICO TURÍSTICO

Nº do contrato

1028846-0

Programa

MTUR - Ministerio do Turismo

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)			Total	Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI			
3.14	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CR	12,00	153,92	22,74	188,92	2.267,04		89272
3.15	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	Unid.	25,76	17,28	22,74	21,21	546,37		26018
4	ESTRUTURA METÁLICA - TRANSVERSAL								
4.1	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E=1/2 "(12,70 MM) 99,59 KGM2	KG	113,53	3,66	22,74	4,49	509,75		1333
4.2	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 1/4"	Unid.	16,00	2,19	22,74	2,69	43,04		4331
4.3	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	Unid.	16,00	1,37	22,74	1,68	26,88		4337
4.4	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* M 84,69 KGM (NBR 5580)	M	8,44	84,69	22,74	103,95	877,34		7693
4.5	SERRALHEIRO	H	22,21	15,49	22,74	19,01	422,18		6110
4.6	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	22,21	11,64	22,74	14,29	317,36		252
4.7	SOLDA TOPO DESCENDENTE CHANFRADA ESPESURA=1/4" CHAPA/PERFIL/TUBO AÇO COM CONVERSOR DIESEL	M	3,33	133,81	22,74	164,24	547,13		6391
4.8	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA	H	21,95	11,31	22,74	13,88	304,60		25957
4.9	REVESTIMENTO COM CHAPAS DE ALUMINIO COMPOSTO (ACM) COM 5MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CORES DO MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS.	M²	31,35	312,20	22,74	383,19	12.013,01		PESQUISA MERCADO
4.10	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	KG	59,70	39,45	22,74	48,42	2.890,67		10965
4.11	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	KG	0,16	54,85	22,74	67,32	10,55		5104
4.12	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERF METALICA, 2 DEMAOS DA ESTRUTURA METÁLICA	M²	21,49	30,73	22,74	37,72	810,68		73794/001
4.13	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	Unid.	9,52	17,28	22,74	21,21	201,92		26018
4.14	LETRA CAIXA EM AÇO GALVANIZADO COM 30CM ALTURA	Unid.	24,00	100,00	22,74	122,74	2.945,76		PESQUISA MERCADO
4.15	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M²	21,49	17,16	22,74	21,06	452,62		74064/001
4.16	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CR	12,00	153,92	22,74	188,92	2.267,04		89272
5	SERVIÇOS INICIAIS PORTAL 02	M²	2,50	362,90	27,35	462,15	1.155,38		74209/001
5.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2X1,25M	M²	2,50	362,90	27,35	462,15	1.155,38		74209/001

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORREIA PINTO - SC

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PÓRTICO TURÍSTICO

Nº do contrato

1028846-0

Programa

MTUR - Ministério do Turismo

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)			Total	Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI			
5.2	SERVIÇOS DE LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA	M²	2,40	8,79	27,35	11,19	26,86	73992/001	
6	SAPATAS E FUNDAÇÕES								
6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	M³	7,17	56,05	27,35	71,38	511,79	93358	
6.2	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	7,17	20,30	27,35	25,85	185,34	72897	
6.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) M3 CR 313,75 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. 400L.	M³	7,17	313,75	27,35	399,56	2.864,85	94965	
6.4	ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, M CR 42,96 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	6,00	42,96	27,35	54,71	328,26	74156/003	
6.5	FORMA TABUA PARA CONCRETO S/ REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	75,10	27,35	95,64	1.721,52	74074/004	
6.6	DEFENSA METÁLICA MALEAVEL SIMPLES	M	8,00	272,50	27,35	347,03	2.776,24	SICRO M1966	
6.7	ACO CA-50, 12,5MM, VERGALHAO	KG	69,12	3,49	27,35	4,44	306,89	31	
6.8	ACO CA-25, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	13,14	3,49	27,35	4,44	58,34	22	
6.9	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.	KG	69,12	5,29	27,35	6,74	465,87	92795	
6.10	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM.	KG	13,14	7,77	27,35	9,90	130,09	92875	
7	ESTRUTURA METÁLICA - TORRE A								
7.1	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/4 " (19,05 MM) 149,39 KG/M2	KG	262,93	4,69	22,74	5,76	1.514,48	10957	
7.2	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIÂMETRO = 16 MM, UN 7,35 ROSCA DUPLA	Unid.	24,00	7,35	22,74	9,02	216,48	429	
7.3	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1"	Unid.	24,00	2,26	22,74	2,77	66,48	11971	
7.4	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, UN 0,56 DIÂMETRO DO FURO= 18MM	Unid.	24,00	0,56	22,74	0,69	16,56	13348	
7.5	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	M	300,48	39,45	22,74	48,42	14.549,24	10965	
7.6	SERRALHEIRO	H	262,41	15,49	22,74	19,01	4.988,44	6110	
7.7	AUDANTE DE SERRALHEIRO	H	262,41	11,64	22,74	14,29	3.749,86	252	
7.8	SOLDA TOPO DESCENDENTE CHANFRADA ESPESSURA=1/4" CHAPA PERIFILTUBO AÇO M CR 133,81 COM CONVERSOR DIESEL.	M	3,94	133,81	22,74	164,24	646,48	6391	
7.9	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA	H	48,66	11,31	22,74	13,88	675,46	25957	
7.10	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M²	110,55	17,16	22,74	21,06	2.328,24	74064/001	
7.11	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICI M2 CR 30,73 E METÁLICA, 2 DEMAOS	M²	110,55	30,73	22,74	37,72	4.170,05	73794/001	
7.12	REVESTIMENTO COM CHAPAS DE ALUMINIO COMPOSTO (ACM) 3MM, DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CORES.	M²	69,52	312,20	22,74	383,19	26.639,37	PESQUISA MERCADO	
7.13	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,32	54,85	22,74	67,32	21,27	5104	
7.14	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAP CHP AS 153,92 CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO	CR	12,00	153,92	22,74	188,92	2.267,04	89272	

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

MUNICIPIO DE CORREIA PINTO- SC

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PÓRTICO TURISTICO

Nº do contrato

1028846-0

Programa

MTUR - Ministerio do Turismo

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)			Total	Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI			
7.15	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3.2 X 19,05 MM)	Unid.	25,76	17,28	22,74	21,21	546,37		26018
8	ESTRUTURA METÁLICA - TRANSVERSAL								
8.1	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99.59 KG/M2	KG	113.52	3,66	22,74	4,49	509,70		1333
8.2	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 UN 2,19 1/4"	Unid.	16,00	2,19	22,74	2,69	43,04		4331
8.3	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8""	Unid.	16,00	1,37	22,74	1,68	26,88		4337
8.4	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* M 84,69 KG/M (NBR 5580)	M	8,44	84,69	22,74	103,95	877,34		7693
8.5	SERRALHEIRO	H	22,21	15,49	22,74	19,01	422,18		6110
8.6	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	22,21	11,64	22,74	14,29	317,36		262
8.7	SOLDA TOPO DESCENDENTE CHANFRADA ESPESURA=1/4" CHAPA/PERFIL/TUBO AÇO M CR 133,81 COM CONVERSOR DIESEL.	M	3,33	133,81	22,74	164,24	547,13		6391
8.8	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA	H	21,95	11,31	22,74	13,88	304,60		25957
8.9	REVESTIMENTO COM CHAPAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) COM 5MM DE ESPESURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CORES DO MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS.	M²	31,35	312,20	22,74	383,19	12.013,01		PESQUISA MERCADO
8.10	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	Kg	59,70	39,45	22,74	48,42	2.890,67		10965
8.11	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,16	54,85	22,74	67,32	10,55		5104
8.12	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICI M2 CR 30,73 E METÁLICA, 2 DEMAOS	M²	21,49	30,73	22,74	37,72	810,68		73794/001
8.13	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3.2 X 19,05 MM)	Unid.	9,52	17,28	22,74	21,21	201,92		26018
8.14	LETRA CAIXA EM AÇO GALVANIZADO COM 30CM ALTURA	Unid.	24,00	100,00	22,74	122,74	2.945,76		PESQUISA MERCADO
8.15	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M²	21,49	17,16	22,74	21,06	482,62		74064/001
8.16	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAP CHP AS 153,92 CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CR	12,00	153,92	22,74	188,92	2.267,04		89272
	ORÇAMENTO FORMULADO ATRAVÉS DAS PLANILHAS SINAPI- 06/17 UTILIZADA NO MODO DESONERADO.								
TOTAL							195.135,51		

Responsável técnico pelos itens:

Responsável técnico pelos itens:

2-fev-18
Data