



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA

Estado de Minas Gerais

ORÇAMENTO

Obra	REVITALIZAÇÃO E PAISAGISMO DO CENTRO DE EVENTOS "GERALDO ARAUJO"		
Tipo de obra	1 - Construção Civil		
Endereço da obra	ITAPECERICA/MG		
BDI	23,50%	Encargos sociais	aplicado
Preços expressos em	R\$ (REAL)	Profissional Responsável :	Angelo Fernando de Souza Braga
		Crea:	88.487/D - MG

Código	Descrição	Un.	Quantidade orçada	Preço unitário	Preço total
1	CENTRO DE EVENTOS				
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				778,02
1.1.1	PLACA DE OBRA EM ARMAÇÃO DE MADEIRA COM ZINCO, E FIXAÇÃO DE PLOTAGEM 3,00 X 2,00 (PADRÃO PREFEITURA)	m2	6,00	129,67	778,02
1.2	DEPOSITOS/VESTIÁRIOS 1 E 2				7.170,27
1.2.1	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES				26,03
1.2.1.1	RETIRADA DE FOLHA DE PORTA DE PASSAGEM - 72142	un	4,00	6,51	26,03
1.2.2	ESQUADRIAS MADEIRA				2.947,15
1.2.2.1	PORTA EM CHAPA DE FIBRA DE EUCALIPTO LISA PARA PINTURA - 0,80 X 2,10 m. 73934/001	un	2,00	292,82	585,64
1.2.2.2	PORTA EM CHAPA DE FIBRA DE EUCALIPTO LISA PARA PINTURA - 0,60 X 2,10 m. 73934/003	un	2,00	334,81	669,62
1.2.2.3	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA COM LAMINADO E INCLUSO MARCO E DOBRADIÇA - 0,50 X 1,65	un	4,00	284,36	1137,44
1.2.2.4	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS EXTERNAS. 74068/002	un	4,00	74,57	298,28
1.2.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS DE BANHEIRO. 74069/001	un	4,00	64,05	256,19
1.2.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS				562,86
1.2.3.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REPAROS - 2436	h	16,00	13,46	215,38
1.2.3.2	CHUVEIRO ELETRICO COMUM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 9535	un	4,00	56,01	224,03
1.2.3.3	LAMPADA FRUORESCENTE 40 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 83470	un	4,00	3,94	15,76
1.2.3.4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS REPAROS - 2696	h	8,00	13,46	107,69
1.2.4	PINTURA				2.763,53
1.2.4.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - 73746/001	m2	93,33	17,28	1612,52
1.2.4.2	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM CONCRETO DUAS DEMÃOS EM TETO - 84677	m2	13,30	7,56	100,52
1.2.4.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - GRADES - 6067	m2	21,80	26,22	571,58
1.2.4.4	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS SOBRE FUNDO NIVELADOR - 74065/003	m2	27,60	17,35	478,91
1.2.5	VIDROS				870,69
1.2.5.1	SUBSTITUIÇÃO DE VIDROS QUEBRADOS - 72117	m2	10,90	79,88	870,69
1.3	BANHEIROS 1 E 2				4.881,69
1.3.1	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES				13,02
1.3.1.1	RETIRADA DE FOLHA DE PORTA DE PASSAGEM - 72142	un	2,00	6,51	13,02
1.3.2	ESQUADRIAS MADEIRA				1.029,50
1.3.2.1	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 1,20 X 2,10 m. - BANHEIRO DEFICIENTE - 73934/001	un	2,00	386,65	773,31
1.3.2.2	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS DE BANHEIRO. 74069/001	un	4,00	64,05	256,19
1.3.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS				223,26
1.3.3.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REPAROS - 2436	h	8,00	13,46	107,69
1.3.3.2	LAMPADA FRUORESCENTE 40 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 83470	un	2,00	3,94	7,88
1.3.3.3	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS REPAROS	h	8,00	13,46	107,69
1.3.4	DIVISORIAS EM PEDRA				627,78
1.3.4.1	DIVISORIA EM MARMORITE/ARDOSIA, ESPESSURA 35 MM, CHUMBADO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA - REPARO E BH DEFICIENTE - 73774/001	m2	3,33	188,52	627,78
1.3.5	PINTURA				2.988,13
1.3.5.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE E TETO - 73746/001	m2	127,75	17,28	2207,22
1.3.5.2	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM PEDRA DUAS DEMÃOS EM TETO - 84677	m2	43,02	7,56	325,15
1.3.5.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE DE ESQUADRIA METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - GRADES - 6067	m2	9,60	26,22	251,70
1.3.5.4	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS SOBRE FUNDO NIVELADOR - 74065/003	m2	11,76	17,35	204,06
1.4	ENTRADA VESTIÁRIOS 1 E 2				4.069,60

1.4.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS				1.343,17
1.4.1.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REPAROS. 2436	h	8,00	13,46	107,69
1.4.1.2	BEBEDOURO BENITO REF. SET UM527	un	2,00	561,93	1.123,85
1.4.1.3	LAMPADA FRUORESCENTE 40 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 83470	un	1,00	3,94	3,94
1.4.1.4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS REPAROS	h	8,00	13,46	107,69
1.4.2	PINTURA				2.235,97
1.4.2.1	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO EM TRÊS DEMÃOS - 79500/002	m2	33,80	13,62	460,43
1.4.2.2	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - 73746/001	m2	65,04	17,28	1123,74
1.4.2.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1	m2	24,86	26,22	651,81
1.4.3	VIDROS				490,46
1.4.3.1	SUBSTITUIÇÃO DE VIDROS QUEBRADOS - 72117	m2	6,14	79,88	490,46
1.5	BILHETERIAS				1.534,65
1.5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS				53,85
1.5.1.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REPAROS - 2436	h	4,00	13,46	53,85
1.5.2	PINTURA				1.480,80
1.5.5.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE E TETO - 73746/001	m2	77,44	17,28	1337,98
1.5.5.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - GRADES - 6067	m2	1,00	26,22	26,22
1.5.5.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS SOBRE FUNDO NIVELADOR - 74065/003	m2	6,72	17,35	116,60
1.6	PALCO E BANHEIROS				19.426,13
1.6.1	ESQUADRIAS MADEIRA				128,09
1.6.1.1	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS DE BANHEIRO. 74069/001	un	2,00	64,05	128,09
1.6.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS				111,63
1.6.2.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REPAROS. 2436	h	4,00	13,46	53,85
1.6.2.2	LAMPADA FRUORESCENTE 40 W - FORNECIMENTO E	un	1,00	3,94	3,94
1.6.2.3	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS REPAROS	h	4,00	13,46	53,85
1.6.3	SERRALHERIA				6.954,13
1.6.3.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO D = 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 14 BWG, MALHA QUADRADA 5 X 5 CM. - 74244/001	m2	34,54	114,73	3.962,83
1.6.3.2	PORTÃO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR INCLUSO FERRAGENS - 74238/002	m2	4,40	679,84	2.991,31
1.6.4	PINTURA				6.804,19
1.6.4.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM TETO E PAREDE - 73746/001	m2	264,63	17,28	4572,18
1.6.4.2	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM CONCRETO DUAS DEMÃOS EM DIVISÓRIAS - 84677	m2	9,72	7,56	73,47
1.6.4.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - GRADES - 6067	m2	77,88	26,22	2041,94
1.6.4.4	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS SOBRE FUNDO NIVELADOR - 74065/003	m2	6,72	17,35	116,60
1.6.5	PISO				5428,08
1.6.5.1	RETIRADA DE 30% DE TACOS DE MADEIRA - 72239	m2	40,68	3,27	133,14
1.6.5.2	DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATÉ 4CM - 73801/002	m2	40,68	12,99	528,52
1.6.5.3	RECOLOCAÇÃO DE TACOS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL E ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) - 72191	m2	40,68	48,34	1966,39
1.6.5.4	RASPAGEM/CALAFETAÇÃO EM TACOS DE MADEIRA COM 3 DEMÃOS DE CERA - 84117 E 84119	m2	135,60	20,65	2800,03
1.7	ARQUIBANCADA E QUADRA				88.595,34
1.7.1	PINTURA				50.326,67
1.7.1.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES - 73746/001	m2	921,45	17,28	15920,49
1.7.1.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - GUARDA CORPO - 6067	m2	220,20	26,22	5773,43
1.7.1.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - PORTOES POSTERIORES - 6067	m2	47,70	26,22	1250,65
1.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO EM TRÊS DEMÃOS EM PISO E ESPELHO ARQUIBANCADA- 79500/002	m2	1.048,19	13,62	14278,50
1.7.1.5	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO EM TRÊS DEMÃOS EM QUADRA- 79500/002	m2	786,74	13,62	10717,01

1.7.1.6	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA PARA FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA - 79467	ml	325,33	7,34	2386,59
1.7.2	PROTEÇÃO EM PEITORIL SOB GUARDA CORPO				8.470,27
1.7.2.1	LAMINADO MELAMINICO LISO E FOSCO, PARA REVESTIMENTO DE CHAPA COMPENSADA DE MADEIRA, ESPESSURA 1,3MM, FIXADO COM COLA - 7101	M2	120,6000	70,23	8470,27
1.7.3	RECUPERAÇÃO TELHADO				9.267,83
1.7.3.1	COBERTURA COM TELHA DE ACO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5 MM, INCLUINDO ACESSORIOS - 84040	M2	195,1200	47,50	9267,83
1.7.4	TELA NYLON				20.530,56
1.7.4.1	ISOLAMENTO COM TELA DE NYLON COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA - 85424	m2	1388,8000	14,78	20530,56
1.8	PORTARIA/FOYER/HALL DE ENTRADA				29.384,57
1.8.1	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES				786,95
1.8.1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA - 73802/001	m2	182,06	4,32	786,95
1.8.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTO				24.910,15
1.8.2.1	REGULARIZAÇÃO DE PISO/REVESTIMENTO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 5CM, PREPARO MECÂNICO - 73977/002	m2	182,06	28,06	5108,46
1.8.2.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3. E=2,5 CM - 83749.	m2	182,06	22,50	4096,35
1.8.2.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA, E = 4MM - 83738.	m2	245,78	63,90	15705,34
1.8.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				735,49
1.8.3.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REPAROS - 2436	h	16,00	13,46	215,38
1.8.3.2	PROJETOR PARA FACHADA A PROVA DE TEMPO PARA LAMPADA INCANDESCENTE OU VAPOR DE MERCURIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 84225	un	2,00	100,45	200,91
1.8.3.3	LAMPADA VAPOR DE MERCURIO DE 250W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 73831/002	un	5,00	22,13	110,66
1.8.3.4	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO USO EXTERNO 220V/250W - USO EXTERNO - 72282	un	2,00	104,27	208,54
1.8.4	PINTURA				2.951,98
1.8.4.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - 73746/001	m2	56,45	17,28	975,32
1.8.4.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - PORTOES E GRADES - 6067	m2	75,39	26,22	1976,65
1.9	FACHADA				52.764,50
1.9.1	SERRALHERIA				15.366,29
1.9.1.1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16" - 73932/001	m2	64,76	237,28	15366,29
1.9.2	REVESTIMENTO - PAREDE				1.259,44
1.9.2.1	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 - 73935/005	m2	15,18	47,55	721,77
1.9.2.2	CHAPISCO TRAÇO 1:3 (CIMENTO, E AREIA MÉDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA - 5975	m2	30,36	4,92	149,23
1.9.2.3	REBOCO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA - 5995	m2	30,36	12,79	388,44
1.9.3	PINTURA				36.138,77
1.9.3.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - FACHADA FRONTAL - 73746/001	m2	479,12	17,28	8278,07
1.9.3.2	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - FACHADA LATERAL DIREITA - 73746/001	m2	364,97	17,28	6305,82
1.9.3.3	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - FACHADA POSTERIOR - 73746/001	m2	482,40	17,28	8334,74
1.9.3.4	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDE - FACHADA LATERAL ESQUERDA - 73746/001	m2	568,61	17,28	9824,24
1.9.3.5	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO 1 DEMÃO - PORTOES E GRADES - 6067	m2	129,52	26,22	3395,89
1.10	SERVIÇOS EXTERNOS				45.467,49
1.10.1	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES				4.690,83
1.10.1.1	DEMOLIÇÃO DE PISO ALTA RESISTENCIA - 30% DO PASSEIO EXISTENTE - 73801/001	m2	361,05	12,99	4690,83
1.10.2	PASSEIO				16.734,51
1.10.2.1	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO, TRAÇO 1:2,5:3,5 E ESPESSURA 5CM - 85181	m2	361,05	46,35	16734,51
1.10.3	PINTURA				16.394,27
1.10.3.1	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO EM TRÊS DEMÃOS EM PISO E ESPELHO ARQUIBANCADA- 79500/002	m2	1.203,51	13,62	16394,27
1.10.4	PAISAGISMO				7.647,88
1.10.4.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACA - 74236/001	m2	757,97	10,09	7.647,88
1.11	SERVIÇOS FINAIS				9.971,46
1.11.1	TRANSPORTE DE ENTULHO				1.818,12
1.11.1.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO COM 2 SERVENTES EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 4,0 M3 INCLUINDO CARGA E DESCARGA MECÂNICA - 74255/003	m3	83,22	21,85	1818,12

1.11.2	LIMPEZA				8.153,34
1.11.2.1	LIMPEZA GERAL OBRA - 9537	m2	5.547,81	1,47	8153,34
TOTAL OBRA					264.043,72