

ITEM		FUNTE DOS SERVIÇOS	CÓDIGO DOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
				PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA				
				OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS (CIC) CONJUNTAMENTE COM A CASA DO ARTESÃO				
				ENDEREÇO: PRAÇA PREFEITO DR. ALCINDO CARDOSO DE PAIVA	BAIRRO: CENTRO			
				PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA				
				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	DATA: 22/02/2022			
				FONTE: BOLETIM-CDHU 184 COM DESONERAÇÃO. SINAPI- Relatório de Insumos e Composições- SET/21- COM DESONERAÇÃO	DATA BASE: 14/12/2021			
1.0 DEMOLIÇÃO R\$ 375,14								
1.1	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento		M3	6,38	58,80	375,14
2.0 INÍCIO E APOIO R\$ 16.150,88								
2.1	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²		UNMES	5,00	574,37	2.871,85
2.2	CDHU	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão		M2	125,00	88,36	11.045,00
2.3	CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira		M2	6,00	154,02	924,12
2.4	CDHU	02.09.040	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km		M2	150,00	3,35	502,50
2.5	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação		M2	61,40	13,15	807,41
3.0 INFRAESTRUTURA R\$ 16.446,70								
3.1	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto		M3	15,00	13,32	199,80
3.2	CDHU	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km		M3	20,25	11,91	241,18
3.3	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto		M3	12,05	36,30	437,42
3.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada		M3	1,42	132,13	187,62
3.5	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa		M3	12,05	351,93	4.239,65
3.6	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa		KG	504,00	11,67	5.881,67
3.7	CDHU	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento		M3	12,05	135,05	1.626,93
3.8	CDHU	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum		M3	2,24	754,59	1.690,89
3.9	CDHU	32.16.030	Impermeabilização em membrana de asfalto modificado com elastômeros, na cor preta		M2	33,61	41,04	1.379,44
3.10	CDHU	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo		M3	0,84	668,94	562,11
4.0 SUPERESTRUTURA R\$ 60.618,73								
4.1	CDHU	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente		M2	124,31	174,28	21.664,83
4.2	CDHU	09.02.060	Forma curva em compensado para estrutura aparente		M2	22,93	182,11	4.176,43
4.3	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa		M3	33,22	366,24	12.168,04
4.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa		KG	1.552,96	11,67	18.123,06
4.5	CDHU	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento		M3	33,22	135,05	4.486,36
5.0 ALVENARIA E REVESTIMENTOS PAREDES R\$ 36.486,56								
5.1	CDHU	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum		M2	103,85	93,55	9.715,35
5.2	CDHU	14.02.070	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço aparente		M2	24,36	164,57	4.008,93
5.3	CDHU	17.02.020	Chapisco		M2	207,70	5,42	1.125,76
5.4	CDHU	17.02.120	Emboço comum		M2	207,70	16,91	3.512,27
5.5	CDHU	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado		M2	159,02	112,31	17.859,54
5.6	CDHU	14.28.030	Elemento vazado em concreto, tipo quadrado de 39 x 39 x 10 cm		M2	1,68	157,57	264,72
6.0 PISOS E REVESTIMENTOS R\$ 13.149,93								
6.1	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal		M2	65,15	3,20	208,48
6.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada		M3	3,26	132,13	430,41
6.3	CDHU	11.18.060	Lona plástica		M2	65,15	2,96	192,84
6.4	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa		M3	6,52	351,93	2.292,82
6.5	CDHU	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento		M3	6,52	135,05	879,85
6.6	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção		M3	3,26	635,80	2.071,12
6.7	CDHU	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado		M2	55,00	112,31	6.177,05
6.8	CDHU	18.08.120	Rodapé em porcelanato técnico antiderrapante para área interna, grupo de absorção Bla, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado		M	9,00	39,18	352,62
6.9	CDHU	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido		M	4,15	131,26	544,73
7.0 ESQUADRIAS E VIDROS R\$ 53.404,02								
7.1	CDHU	25.02.010	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial		M2	3,31	730,42	2.419,52
7.2	CDHU	25.01.400	Caixilho em alumínio anodizado fixo		M2	29,94	578,06	17.308,04
7.3	CDHU	25.01.510	Caixilho em alumínio anodizado basculante, sob medida - bronze/preto		M2	14,65	1268,91	18.590,17
7.4	CDHU	26.02.040	Vidro temperado incolor de 8 mm		M2	47,76	243,32	11.620,26
7.5	CDHU	23.11.040	Porta lisa para acabamento em verniz, com batente de madeira - 80 x 210 cm		UN	1,00	610,03	610,03
7.6	CDHU	23.11.050	Porta lisa para acabamento em verniz, com batente de madeira - 90 x 210 cm		UN	3,00	631,95	1.895,85
7.7	CDHU	23.02.010	Acréscimo de bandeira - porta macho e fêmea com batente de madeira		M2	1,49	646,57	960,16
8.0 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E ARREMATAS METÁLICOS R\$ 8.642,34								



ITEM		FONTE DOS SERVIÇOS	CÓDIGO DOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
				PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA				
				OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS (CIC) CONJUNTAMENTE COM A CASA DO ARTESÃO				
				ENDEREÇO: PRAÇA PREFEITO DR. ALCINDO CARDOSO DE PAIVA		BAIRRO: CENTRO		
				PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA				
				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA: 22/02/2022		
				FONTE: BOLETIM-CDHU 184 COM DESONERAÇÃO. SINAPI- Relatório de Insumos e Composições- SET/21- COM DESONERAÇÃO				
						DATA BASE: 14/12/2021		
8.1	CDHU	32.15.040	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm					5.694,51
8.2	CDHU	17.01.120	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico					2.947,82
9.0				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 16.597,37
9.1	CDHU	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes					580,06
9.2	CDHU	37.10.010	Barramento de cobre nu					896,24
9.3	CDHU	37.13.690	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, bipolar 480 V, corrente de 60 A até 100 A					461,16
9.4	CDHU	37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A					256,55
9.5	CDHU	37.13.850	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A					165,03
9.6	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4" - com acessórios					3.878,40
9.7	CDHU	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1" - com acessórios					1.836,60
9.8	CDHU	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C					1.159,28
9.9	CDHU	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios					367,41
9.10	CDHU	39.11.280	Cabo telefônico secundário de distribuição CTP-APL-G, com 20 pares de 0,50 mm, para rede subterrânea					657,60
9.11	CDHU	69.20.340	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa					37,34
9.12	CDHU	69.20.130	Bloco de ligação interna para 10 pares, BLI-10					17,05
9.13	CDHU	39.10.060	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm²					378,00
9.14	CDHU	37.20.010	Isolador em epóxi de 1 kV para barramento					180,84
9.15	CDHU	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2"					222,48
9.16	CDHU	39.29.111	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases					2.188,80
9.17	CDHU	39.29.112	Cabo de cobre flexível de 4 mm², isolamento 750 V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases					600,30
9.18	CDHU	39.29.113	Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 750 V - isolação LSHF/A 70°C - baixa emissão de fumaça e gases					748,80
9.19	CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa					359,36
9.20	CDHU	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa					104,70
9.21	CDHU	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa					43,76
9.22	CDHU	41.14.020	Luminária retangular de embutir tipo calha fechada, com difusor plano, para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 28 W/32 W/36 W/54 W					1.186,57
9.23	CDHU	41.14.070	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta, para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32 W					204,84
9.24	CDHU	40.04.096	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa					66,20
10.0				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / BANCADAS / LOUÇAS E METAIS				R\$ 16.334,74
10.1	CDHU	45.01.020	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"					1.321,37
10.2	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões					1.996,80
10.3	CDHU	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões					1.358,10
10.4	CDHU	46.02.060	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões					2.134,30
10.5	CDHU	47.01.020	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4"					63,30
10.6	CDHU	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial					473,15
10.7	CDHU	48.02.401	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros					610,69
10.8	CDHU	48.05.010	Torneira de bola, DN= 3/4"					90,38
10.9	CDHU	49.01.016	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha					143,70
10.10	CDHU	49.04.010	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha					205,41
10.11	CDHU	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros					900,31
10.12	CDHU	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros					261,81
10.13	CDHU	47.04.020	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4"					753,40
10.14	CDHU	44.03.310	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico, com registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2"					895,34
10.15	CDHU	30.01.020	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 500 mm					492,20
10.16	CDHU	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 800 mm					486,33
10.17	CDHU	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido					1.078,37
10.18	CDHU	44.06.400	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x300mm					569,33
10.19	CDHU	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões					1.966,50
10.20	CDHU	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado					190,59
10.21	SINAPI	10427	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES *52 X 45* CM (L X C)					343,36
11.0				PINTURA				R\$ 12.291,49



		PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA					
		OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS (CIC) CONJUNTAMENTE COM A CASA DO ARTESÃO					
		ENDEREÇO: PRAÇA PREFEITO DR. ALCINDO CARDOSO DE PAIVA			BAIRRO: CENTRO		
		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA					
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			DATA: 22/02/2022		
		FONTE: BOLETIM-CDHU 184 COM DESONERAÇÃO. SINAPI- Relatório de Insumos e Composições- SET/21- COM DESONERAÇÃO			DATA BASE: 14/12/2021		
ITEM	FONTE DOS SERVIÇOS	CÓDIGO DOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.1	CDHU	33.03.750	Verniz acrílico	M2	403,06	29,26	11.793,62
11.2	CDHU	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	M2	23,54	21,15	497,87
12.0	JARDINAGEM						R\$ 9.211,19
12.1	CDHU	32.06.120	Argila expandida	M3	4,65	420,41	1.953,70
12.2	CDHU	08.05.190	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 16kN/m e transversal de 14kN/m	M2	132,78	16,97	2.253,19
12.3	CDHU	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	6,64	164,01	1.088,82
12.4	CDHU	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	279,75	11,21	3.135,98
12.5	CDHU	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	25,00	31,18	779,50
13.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES / MOBILIÁRIO						R\$ 12.945,41
13.1	CDHU	05.07.050	Remoção de entulho de obra com çaçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	21,00	98,72	2.073,12
13.2	CDHU	54.07.130	Piso em ladrilho hidráulico várias cores 20 x 20 cm, assentado com argamassa colante industrializada	M2	30,00	88,68	2.660,40
13.3	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	61,40	10,16	623,82
13.4	CDHU	23.08.040	Armário/gabinete embutido em MDF sob medida, revestido em laminado melamínico, com portas e prateleiras	M2	1,50	1830,68	2.746,02
13.5	CDHU	23.08.060	Tampo sob medida em compensado, revestido na face superior em laminado fenólico melamínico	M2	4,31	739,33	3.186,51
13.6	CDHU	23.08.100	Armário tipo prateleira com subdivisão em compensado, revestido totalmente em laminado fenólico melamínico	M2	1,20	1379,61	1.655,53
SUBTOTAL							R\$ 272.654,50
BDI (25,92%)							R\$ 70.672,05
TOTAL GERAL							R\$ 343.326,55

ASSINATURA:



Edmilson Aparecido Ribeiro
 Eng. Civil - CREASP 5061033138
 ART N° 28027230211527338

