



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAREMA								
OBJETO: RESTAURAÇÃO DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA ANTONIO MARQUEZANI E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ELIZA GOMEDI MARCHESANI								
LOCAL: AVENIDA DEPUTADO NELSON FERNANDES								
DATA DE ELABORAÇÃO: 05/10/2022								
REFERENCIA: CDHU n° 188 SEM DESONERAÇÃO								
ITEM	FONTE DE SERVIÇOS	CÓDIGO DE SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QDE.	VALORES CONVENIADOS		
						PREÇO UNIT.	PR. TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	6,00	R\$ 182,25	R\$ 1.087,56	
						TOTAL:	R\$ 1.087,56	
2			SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA ANTONIO MARQUEZANI					
2.1			SERVIÇOS INICIAIS					
2.1.1	CDHU	03.08.040	Demolição manual de forro qualquer, inclusive sistema de fixação/tarugamento	M2	148,00	R\$ 5,84	R\$ 864,32	
2.1.2	CDHU	03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	M2	196,38	R\$ 5,84	R\$ 1.146,86	
2.1.3	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	3,16	R\$ 77,88	R\$ 246,10	
2.1.4	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	61,93	R\$ 11,68	R\$ 723,34	
2.1.5	CDHU	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	2,00	R\$ 21,59	R\$ 43,18	
2.1.6	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	0,88	R\$ 214,17	R\$ 188,47	
						SUBTOTAL:	R\$ 3.212,27	
2.2			SERVIÇOS DE ALVENARIA					
2.2.1	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M2	17,75	R\$ 81,29	R\$ 1.442,90	
2.2.2	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	196,38	R\$ 13,91	R\$ 2.731,65	
2.2.3	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	231,88	R\$ 6,93	R\$ 1.606,93	
2.2.4	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	231,88	R\$ 22,08	R\$ 5.119,91	
2.2.5	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	231,88	R\$ 12,83	R\$ 2.975,02	
						SUBTOTAL:	R\$ 13.876,41	
2.3			SERVIÇOS DE FORROS E REVESTIMENTOS					
2.3.1	CDHU	22.01.010	Forro em tábuas aparelhadas macho e fêmea de pinus	M2	148,00	R\$ 86,83	R\$ 12.850,84	
2.3.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,26	R\$ 171,37	R\$ 45,24	
2.3.3	CDHU	11.02.020	Concreto usinado não estrutural mínimo 150 kg cimento / m³	M3	0,62	R\$ 471,45	R\$ 290,41	
2.3.4	CDHU	18.06.152	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIB, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	M2	30,49	R\$ 60,39	R\$ 1.841,29	
2.3.5	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	30,49	R\$ 12,34	R\$ 376,25	
2.3.6	CDHU	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	58,09	R\$ 86,26	R\$ 5.010,84	
2.3.7	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	58,09	R\$ 12,34	R\$ 716,83	
						SUBTOTAL:	R\$ 21.131,70	
2.4			SERVIÇOS DE ESQUADRIAS					
2.4.1	CDHU	26.02.060	Vidro temperado incolor de 10 mm	M2	18,90	R\$ 316,64	R\$ 5.984,50	
2.4.2	CDHU	25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida	M2	18,90	R\$ 905,14	R\$ 17.107,15	
2.4.3	CDHU	25.01.080	Caixilho em alumínio de correr, sob medida	M2	5,25	R\$ 1.039,41	R\$ 5.456,90	
2.4.4	CDHU	28.20.655	Puxador duplo em aço inoxidável de 300 mm, para porta	UN	1,00	R\$ 220,62	R\$ 220,62	
2.4.5	CDHU	23.09.030	Porta lisa com batente madeira - 70 x 210 cm	UN	2,00	R\$ 620,95	R\$ 1.241,90	
						SUBTOTAL:	R\$ 30.011,07	
2.5			SERVIÇOS DE PINTURA					
2.5.1	CDHU	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	101,94	R\$ 31,03	R\$ 3.163,20	
2.5.2	CDHU	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	247,04	R\$ 29,94	R\$ 7.396,38	
2.5.3	CDHU	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	M2	132,60	R\$ 33,89	R\$ 4.493,81	
2.5.4	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	47,72	R\$ 46,11	R\$ 2.200,37	
2.5.5	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	25,32	R\$ 45,73	R\$ 1.157,88	
						SUBTOTAL:	R\$ 18.411,64	
2.6			SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
2.6.1	CDHU	04.11.140	Retirada de sifão ou metais sanitários diversos	UN	2,00	R\$ 11,36	R\$ 22,72	
2.6.2	CDHU	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	4,00	R\$ 42,59	R\$ 170,36	
2.6.3	CDHU	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UN	1,00	R\$ 1.155,28	R\$ 1.155,28	
2.6.4	CDHU	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UN	3,00	R\$ 302,74	R\$ 908,22	
2.6.5	CDHU	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UN	1,00	R\$ 1.599,02	R\$ 1.599,02	
2.6.6	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	2,00	R\$ 278,41	R\$ 556,82	
2.6.7	CDHU	44.03.400	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4"	UN	3,00	R\$ 55,44	R\$ 166,32	
2.6.8	CDHU	44.20.240	Sifão plástico com copo, rígido, de 1" x 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 43,11	R\$ 129,33	
2.6.9	CDHU	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	5,00	R\$ 45,19	R\$ 225,95	
2.6.10	CDHU	47.04.040	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 325,95	R\$ 977,85	
2.6.11	CDHU	44.20.160	Botão para válvula de descarga	UN	5,00	R\$ 65,68	R\$ 328,40	
2.6.12	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	6,40	R\$ 31,35	R\$ 200,64	
2.6.13	CDHU	46.01.040	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões	M	8,79	R\$ 48,67	R\$ 427,81	
2.6.14	CDHU	49.01.016	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	UN	2,00	R\$ 88,53	R\$ 177,06	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAREMA

OBJETO: RESTAURAÇÃO DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA ANTONIO MARQUEZANI E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ELIZA GOMEDI MARCHESANI

LOCAL: AVENIDA DEPUTADO NELSON FERNANDES

DATA DE ELABORAÇÃO: 05/10/2022

REFERENCIA: CDHU nº 188 SEM DESONERAÇÃO

ITEM	FONTE DE SERVIÇOS	CÓDIGO DE SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QDE.	VALORES CONVENIADOS	
						PREÇO UNIT.	PR. TOTAL
2.6.15	CDHU	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	2,03	R\$ 37,06	R\$ 75,23
2.6.16	CDHU	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	1,61	R\$ 46,74	R\$ 75,25
2.6.17	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	M	9,27	R\$ 79,34	R\$ 735,48
2.6.18	CDHU	30.01.010	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	M	1,60	R\$ 196,84	R\$ 314,94
SUBTOTAL:						R\$	8.246,68
2.7 SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
2.7.1	CDHU	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1363 a 1800 lm, potência de 15 W a 24 W	UN	2,00	R\$ 293,55	R\$ 587,10
2.7.2	CDHU	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa	CJ	3,00	R\$ 24,96	R\$ 74,88
2.7.3	CDHU	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	11,83	R\$ 17,36	R\$ 205,37
2.7.4	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	35,49	R\$ 4,40	R\$ 156,16
2.7.5	CDHU	43.05.030	Exaustor elétrico em plástico, vazão de 150 a 190m³/h	UN	2,00	R\$ 395,41	R\$ 790,82
SUBTOTAL:						R\$	1.814,33
TOTAL:						R\$	96.704,10
3 REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ELIZA GOMEDI							
3.1 SERVIÇOS DE CALÇAMENTO							
3.1.1	CDHU	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	1437,96	R\$ 28,56	R\$ 41.068,14
3.1.2	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	6,23	R\$ 214,17	R\$ 1.334,28
3.1.3	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	1437,96	R\$ 0,19	R\$ 273,21
3.1.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	62,20	R\$ 171,37	R\$ 10.659,21
3.1.5	CDHU	11.18.020	Lastro de areia	M3	62,20	R\$ 233,55	R\$ 14.526,81
3.1.6	CDHU	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	1244,16	R\$ 114,01	R\$ 141.846,68
3.1.7	CDHU	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	M2	53,20	R\$ 109,36	R\$ 5.817,95
3.1.8	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	1,02	R\$ 214,17	R\$ 218,45
3.1.9	CDHU	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	0,51	R\$ 353,60	R\$ 180,34
SUBTOTAL:						R\$	215.925,07
3.2 SERVIÇOS DE CANTEIRO							
3.2.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	193,80	R\$ 1,84	R\$ 356,59
3.2.2	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	140,00	R\$ 52,12	R\$ 7.296,80
3.2.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,93	R\$ 171,37	R\$ 330,74
3.2.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	522,04	R\$ 11,46	R\$ 5.982,58
3.2.5	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	250,44	R\$ 12,82	R\$ 3.210,64
3.2.6	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	193,68	R\$ 98,55	R\$ 19.087,16
3.2.7	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	19,36	R\$ 456,42	R\$ 8.836,29
3.2.8	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	19,36	R\$ 164,20	R\$ 3.178,91
3.2.9	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	258,24	R\$ 19,09	R\$ 4.929,80
3.2.10	CDHU	14.11.271	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm - classe A	M2	205,35	R\$ 133,75	R\$ 27.465,56
3.2.11	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	370,20	R\$ 11,46	R\$ 4.242,49
3.2.12	CDHU	11.05.040	Argamassa graute	M3	8,64	R\$ 416,88	R\$ 3.601,84
3.2.13	CDHU	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	57,64	R\$ 165,38	R\$ 9.532,50
3.2.14	CDHU	20.01.040	Lambril em madeira macho/fêmea tarugado, exceto pinus	M2	235,42	R\$ 171,02	R\$ 40.261,53
3.2.15	CDHU	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	82,76	R\$ 193,92	R\$ 16.048,82
3.2.16	CDHU	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	82,76	R\$ 14,65	R\$ 1.212,43
3.2.17	CDHU	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	88,00	R\$ 50,67	R\$ 4.458,96
3.2.18	CDHU	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	88,00	R\$ 38,21	R\$ 3.362,48
SUBTOTAL:						R\$	163.396,12
TOTAL:						R\$	379.321,19
4 SERVIÇOS DE REFORMAS DOS QUIOSQUES							
4.1 SERVIÇOS DE DEMOLIÇÕES							
4.1.1	CDHU	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	M2	7,83	R\$ 30,21	R\$ 236,54
4.1.2	CDHU	04.09.040	Retirada de folha de esquadria metálica	UN	3,00	R\$ 25,31	R\$ 75,93
4.1.3	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	2,89	R\$ 77,88	R\$ 225,07
4.1.4	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	28,98	R\$ 11,68	R\$ 338,49
4.1.5	CDHU	03.01.250	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	9,97	R\$ 30,07	R\$ 299,80
4.1.6	CDHU	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	4,00	R\$ 42,59	R\$ 170,36
SUBTOTAL:						R\$	1.346,19



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAREMA

OBJETO: RESTAURAÇÃO DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA ANTONIO MARQUEZANI E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ELIZA GOMEDI MARCHESANI

LOCAL: AVENIDA DEPUTADO NELSON FERNANDES

DATA DE ELABORAÇÃO: 05/10/2022

REFERENCIA: CDHU n° 188 SEM DESONERAÇÃO

ITEM	FONTE DE SERVIÇOS	CÓDIGO DE SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QDE.	VALORES CONVENIADOS	
						PREÇO UNIT.	PR. TOTAL
4.2			SERVIÇOS DE ALVENARIA				
4.2.1	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M2	13,30	R\$ 81,29	R\$ 1.081,16
4.2.2	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	13,30	R\$ 13,91	R\$ 185,00
4.2.3	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	26,60	R\$ 6,93	R\$ 184,34
4.2.4	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	26,60	R\$ 22,08	R\$ 587,33
4.2.5	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	26,60	R\$ 12,83	R\$ 341,28
SUBTOTAL:						R\$ 2.379,11	
4.3			SERVIÇOS DE VERGAS E CONTRAVERGAS				
4.3.1	CDHU	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	15,68	R\$ 241,36	R\$ 3.784,52
4.3.2	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	1,17	R\$ 506,76	R\$ 592,91
4.3.3	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	1,17	R\$ 113,42	R\$ 132,70
4.3.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	48,37	R\$ 11,46	R\$ 554,32
SUBTOTAL:						R\$ 5.064,45	
4.4			SERVIÇOS DE ESQUADRIAS				
4.4.1	CDHU	25.01.070	Caixilho em alumínio de correr com vidro, linha comercial	M2	5,04	R\$ 441,05	R\$ 2.222,89
4.4.2	CDHU	25.01.070	Caixilho em alumínio de correr com vidro, linha comercial	M2	7,20	R\$ 441,05	R\$ 3.175,56
SUBTOTAL:						R\$ 5.398,45	
4.5			SERVIÇOS DE REVESTIMENTOS				
4.5.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,29	R\$ 171,37	R\$ 49,70
4.5.2	CDHU	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	0,69	R\$ 353,60	R\$ 243,98
4.5.3	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	84,10	R\$ 46,08	R\$ 3.875,33
4.5.4	CDHU	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M	93,05	R\$ 6,34	R\$ 589,94
4.5.5	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	84,10	R\$ 12,34	R\$ 1.037,79
4.5.6	CDHU	18.06.510	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 3 até 5 mm	M	93,05	R\$ 1,35	R\$ 125,62
SUBTOTAL:						R\$ 5.922,36	
4.6			SERVIÇOS DE COBERTURA				
4.6.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	175,62	R\$ 24,01	R\$ 4.216,64
4.6.2	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	18,73	R\$ 82,81	R\$ 1.551,03
4.6.3	CDHU	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	M2	39,10	R\$ 161,95	R\$ 6.332,25
4.6.4	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada n° 24 - corte 0,50 m	M	41,52	R\$ 147,93	R\$ 6.142,05
SUBTOTAL:						R\$ 18.241,97	
4.7			SERVIÇOS DE PINTURA				
4.7.1	CDHU	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	101,20	R\$ 31,03	R\$ 3.140,24
4.7.2	CDHU	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	198,88	R\$ 29,94	R\$ 5.954,47
SUBTOTAL:						R\$ 9.094,71	
4.8			SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
4.8.1	CDHU	41.31.080	Luminária LED redonda de embutir com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 800 a 1060 lm, potência de 9 W a 12 W	UN	9,00	R\$ 161,21	R\$ 1.450,89
4.8.2	CDHU	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa	CJ	9,00	R\$ 24,96	R\$ 224,64
4.8.3	CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	18,00	R\$ 25,41	R\$ 457,38
4.8.4	CDHU	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	97,84	R\$ 17,36	R\$ 1.698,50
4.8.5	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	293,52	R\$ 4,40	R\$ 1.291,49
4.8.6	CDHU	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	R\$ 662,53	R\$ 662,53
4.8.7	CDHU	37.13.800	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	2,00	R\$ 22,44	R\$ 44,88
SUBTOTAL:						R\$ 5.830,31	
4.9			SERVIÇOS DE COMBATE A INCENDIO				
4.9.1	CDHU	50.10.120	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	UN	1,00	R\$ 259,30	R\$ 259,30
SUBTOTAL:						R\$ 259,30	
TOTAL:						R\$ 53.536,85	



MUNICÍPIO DE IBIRAREMA

Av. Dep. Nelson Fernandes, 350 | 19940-000 | IBIRAREMA (SP)
www.ibirarema.sp.gov.br | obras@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152



DEPARTAMENTO DE OBRAS, SERVIÇOS, ENGENHARIA E PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAREMA

OBJETO: RESTAURAÇÃO DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA ANTONIO MARQUEZANI E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ELIZA GOMEDI MARCHESANI


LOCAL: AVENIDA DEPUTADO NELSON FERNANDES

DATA DE ELABORAÇÃO: 05/10/2022

REFERENCIA: CDHU nº 188 SEM DESONERAÇÃO

ITEM	FONTE DE SERVIÇOS	CÓDIGO DE SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QDE.	VALORES CONVENIADOS	
						PREÇO UNIT.	PR. TOTAL
5			SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO				
5.1	CDHU	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	2,00	R\$ 130,08	R\$ 260,16
5.2	CDHU	41.11.703	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14160 a 17475 lm, eficiência mínima de 118 lm/W - potência de 80 W/120 W	UN	7,00	R\$ 1.253,63	R\$ 8.775,41
5.3	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	7,00	R\$ 95,76	R\$ 670,32
5.4	CDHU	41.10.060	Braço em tubo de ferro galvanizado de 1" x 1,00 m para fixação de uma luminária	UN	3,00	R\$ 140,54	R\$ 421,62
5.5	SINAPI	101651	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	UN	7,00	R\$ 70,71	R\$ 494,97
5.6	CDHU	39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	M	4,50	R\$ 4,75	R\$ 21,38
TOTAL:						R\$	10.643,86
SUBTOTAL GERAL:						R\$	541.293,56
BDI (25%):						R\$	135.323,39
TOTAL COM BDI:						R\$	676.616,95

IBIRAREMA, 28 DE NOVEMBRO DE 2022


JÉSSICA GOMES DA COSTA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/SP 5070149137
ART Nº 28027230221868821


JOSÉ BENEDITO CAMACHO
PREFEITO MUNICIPAL