



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
 Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP
 Telefone: (14) 3602-1803
 www.jau.sp.gov.br



Planilha Orçamentária

Obra:		Iluminação do Campo do Distrito de Potunduva				FONTES *:		CDHU 194 e	BDI
Local:		Rua Santa Catarina, s/n, Distrito de Potunduva, Jahu - SP						SINAPI 06/24	22%
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total c/ BDI	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
1 Serviços preliminares									
1.1	CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	6,00	201,25	1.207,50	1.473,15	
1.1	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	unmês	3,00	904,45	2.713,35	3.310,29	
Total etapa 1							3.920,85	4.783,44	
2 Distribuição de energia									
2.1	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	un	1,00	375,59	375,59	458,22	
2.2	CDHU	37.13.650	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	un	3,00	159,89	479,67	585,20	
2.3	CDHU	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	74,25	8,23	611,08	745,51	
2.4	CDHU	38.13.016	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	m	250,25	7,40	1.851,85	2.259,26	
2.5	CDHU	39.21.020	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	118,80	3,06	363,53	443,50	
2.6	CDHU	39.21.050	Cabo de cobre flexível de 10 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	1.419,00	11,50	16.318,50	19.908,57	
2.7	CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	24,75	15,73	389,32	474,97	
2.8	CDHU	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	un	6,00	201,30	1.207,80	1.473,52	
2.9	SINAPI	97882	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m. Af 12/2020	un	9,00	226,51	2.038,59	2.487,08	
2.10	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	248,60	53,58	13.319,99	16.250,39	
2.11	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	248,60	19,99	4.969,51	6.062,81	
2.12	CDHU	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	m³	2,49	379,45	943,31	1.150,84	
2.13	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m²	2,49	90,38	224,68	274,12	
Total etapa 2							43.093,42	52.573,98	
3 Iluminação									
3.1	SINAPI	00041190	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 15,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO C-23	un	6,00	5.322,62	31.935,72	38.961,58	
3.2	SINAPI	100593	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,1 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2019	un	6,00	843,91	5.063,46	6.177,42	
3.3	CDHU	41.10.070	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de quatro luminárias	un	6,00	825,51	4.953,06	6.042,73	
3.4	CDHU	41.10.080	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de duas luminárias	un	6,00	577,85	3.467,10	4.229,86	
3.5	SINAPI	101660	Luminária de led para iluminação pública, de 240 w até 350 w - fornecimento e instalação. Af 08/2020 (tipo projeto de 350w)	un	36,00	909,29	32.734,44	39.936,02	
Total etapa 3							78.153,78	95.347,61	
TOTAL GERAL							125.168,05	152.705,02	

* Valores sem desoneração (material e mão de obra inclusos)

Jahu, 12 de julho de 2.024.

Marçal José Bonato
 Engenheiro Eletricista
 Secretária de Habitação e
 Planejamento Urbanístico