



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

MAPA DE PREÇOS

GRUPO 1	ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	MESES	VALOR UNITÁRIO MENSAL ESTIMADO		MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA AJUSTADA MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL ESTIMADO
						EMPRESA	PREÇO						
1		Banco de Potência: Modelo: 80 KVA; Tipo de Módulo de Potência: PM7; Potência Nominal de cada PM7: 6,7 KVA; Quantidade de PM7: 12; Máxima Corrente Trifásica de Entrada: 153,6 A; Máxima Corrente Trifásica de Saída: 116 A; Tensão de Entrada (Fase a Fase): 400 V + 15% - 20%; Tensão de Saída (Fase a Fase): 400 V + 1%; Frequência de Entrada: 50 Hz / 60 Hz; Frequência de Saída: 50 Hz / 60 Hz; Conexões de Entrada: Três Fases e um Neutro; Conexões de Saída: Três Fases e um Neutro;	SERVIÇO	2	12	FORNECEDOR 1	RS 15.149,75	RS 6.813,68	RS 5.564,81	RS 1.248,87	RS 12.378,49	RS 4.034,99	RS96.839,76
						FORNECEDOR 2	RS 3.646,64						
						FORNECEDOR 3	RS 4.125,00						
						FORNECEDOR 4	RS 4.333,34						
2		Banco de Bateria: Número de Strings: 8; Número de Módulos de Baterias em série por String: 3; Número de Baterias por Módulo: 7; Especificação de cada Bateria: 12 V, 9 Ah, VRLA;	SERVIÇO	2	12	FORNECEDOR 1	RS 6.890,00	RS 4.956,61	RS 1.386,21	RS 3.570,40	RS 6.342,82	RS 4.312,15	RS103.491,60
						FORNECEDOR 2	RS 4.355,78						
						FORNECEDOR 3	RS 4.914,00						
						FORNECEDOR 4	RS 3.666,67						
3		Autotransformador: Tensões Nominais: 220 V / 380 V; Potência Aparente Nominal: 120 KVA;	SERVIÇO	2	12	FORNECEDOR 1	RS 3.570,00	RS 1.549,76	RS 1.375,24	RS 174,52	RS 2.925,00	RS 876,34	RS 21.032,16
						FORNECEDOR 2	RS 795,68						
						FORNECEDOR 3	RS 1.250,00						
						FORNECEDOR 4	RS 583,34						
TOTAL DO GRUPO 1												RS221.363,52	
GRUPO 2													
ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	MESES	VALOR UNITÁRIO MENSAL ESTIMADO		MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA AJUSTADA MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL ESTIMADO	
					EMPRESA	PREÇO							
4		Nobreak: Modelo: RIELLO UPS 20 A0; Potência Nominal: 20 KVA; Máxima Corrente Trifásica de Entrada: 38 A; Máxima Corrente Trifásica de Saída: 29 A; Tensão de Entrada (Fase a Fase): 380 - 415 V; Tensão de Saída (Fase a Fase): 380/400/415 V; Frequência de Entrada: 50Hz / 60Hz; Frequência de Saída: 50Hz / 60Hz; Conexões de Entrada: Três Fases e um Neutro; Conexões de Saída: Três Fases e um Neutro;	SERVIÇO	2	12	FORNECEDOR 1	RS 10.280,39	RS 4.704,58	RS 4.829,51	-RS 124,93	RS 9.534,09	RS 1.916,67	RS 46.000,08
						FORNECEDOR 3	RS 2.000,00						
						FORNECEDOR 4	RS 1.833,34						
						FORNECEDOR 2	RS 2.120,00						
5		Autotransformador: Tensões Nominais: 220 V / 380 V; Potência Aparente Nominal: 2 X 15 kVA;	SERVIÇO	2	12	FORNECEDOR 3	RS 75,00	RS 812,22	RS 1.135,63	-RS 323,41	RS 1.947,85	RS 158,34	RS 3.800,16
						FORNECEDOR 4	RS 241,67						
TOTAL DO GRUPO 2												RS 49.800,24	
VALOR TOTAL DOS GRUPOS												RS271.163,76	

OBS.: OS VALORES ESTIMADOS FORAM PROVENIENTES DE PESQUISA DE MERCADO.
FORNECEDOR 1: PROINFO ENGENHARIA E SISTEMAS DE ENERGIA CNPJ: 34.252.303/0001-40
FORNECEDOR 2: CT 031/2018-FUNJEAM LOTE 1
FORNECEDOR 3: MDC INDUSTRIA CNPJ: 15.089.359/0001-54
FORNECEDOR 4: NAGTEC CNPJ: 02.287.291/0001-76

Cotado por:
Gilnara Luiza Pereira Queiroz
Seção de Compras

Vanessa Mendonça de Souza Vieira Frota
Secretária de Compras, Contratos e Operações



Documento assinado eletronicamente por **Vanessa Mendonça de Souza Vieira Frota, Secretário(a)**, em 20/10/2023, às 11:05, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Gilnara Luiza Pereira Queiroz, Servidor**, em 20/10/2023, às 11:21, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1273825** e o código CRC **CC82B52F**.