

ORÇAMENTO REFERENCIAL

AHVN - QGBT

Data base : 16-11-23



Painel Constru

AHVN - HLR Campo Bom

Item	Descrição	%	Preço Total	
1	Painel	85,85%	R\$	46.976,00
2	Engenharia (apoio e fiscalização)	6,01%	R\$	3.289,58
3	Gerador reserva	8,14%	R\$	4.452,67
TOTAL DA OBRA		100%	R\$	54.718,25

ORÇAMENTO REFERENCIAL

AHVN - QGBT

AHVN2 - HLR Campo Bom

Data base : 16-11-23

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantid	Custo Unit	BDI	Preço Unit c/ BDI	Preço Total
1	Painel							R\$ 46.976,00
1.1	COMP 1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Unid.	1	R\$ 40.000,00	17,44	R\$ 46.976,00	R\$ 46.976,00

2	Engenharia (apoio e fiscalização)							R\$ 3.289,58
2.1	SINAPI 91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	16	R\$ 109,16	26,39	R\$ 137,97	R\$ 2.207,48
2.2	SINAPI 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [SINAPI 88247]	hora	16	R\$ 25,00	26,39	R\$ 31,60	R\$ 505,56
2.3	SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [SINAPI 88264]	hora	16	R\$ 28,51	26,39	R\$ 36,03	R\$ 576,54

3	Gerador reserva							R\$ 4.452,67
3.1	SINAPI 95872	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHP DIURNO. AF_12/2016	CHI	12	R\$ 293,58	26,39	R\$ 371,06	R\$ 4.452,67

TOTAL: R\$ 54.718,25

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

DESONERADO

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

16-11-23

COMP 1		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Un: Unid.
Código	Descrição	Unid	Coef	R\$ Unit		R\$ Total
COT 1	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 24 DISJUNTORES, COM BARRAMENTOS DE 400A, disjuntores inclusos	Unid	1	R\$	25.850,00	R\$ 25.850,00
COT 2	INSTALAÇÃO DE PAINEL	Unid	1	R\$	14.150,00	R\$ 14.150,00
* baseado em SINAPI 101882			TOTAL:		R\$	40.000,00

QUADRO RESUMO DE COTAÇÕES
AHVN - QGBT
AHVN - HLR Campo Bom

COT 1		PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 24		UND :
EMPRESA	CONTATO	VALOR PROPOSTA (R\$)		
Solene Soluções em Energia LTDA	Fone (51) 3545-1707 Eng. Diego V. Coelho Fone (51) 9 9555-5524	R\$	26.700,00	
Local Base Construções Corporativas	Eng Pedro Fornari Pedroso pedro@localbase.com.br 51 99992.0578	R\$	25.000,00	
MÉDIA		R\$	25.850,00	

COT 2		INSTALAÇÃO DE PAINEL		UND :
EMPRESA	CONTATO	VALOR PROPOSTA (R\$)		
Solene Soluções em Energia LTDA	Fone (51) 3545-1707 Eng. Diego V. Coelho Fone (51) 9 9555-5524	R\$	9.300,00	
Local Base Construções Corporativas	Eng Pedro Fornari Pedroso pedro@localbase.com.br 51 99992.0578	R\$	19.000,00	
MÉDIA		R\$	14.150,00	

* para as cotações COT1 e COT2 também foram consultadas as seguintes empresas, que não retornaram:
 EMEI - <http://www.emei.com.br/Fones>: (51) 3336.0743 / 3336.8930Fax: (51) 3336.8899emei@emei.com.br
 Eletromar Instalacoes Eletricas Ltdastreyeletrecista@gmail.com(54) 9195-2973
 Motter Engenharia51 9205-6628CNPJ: 88.290.341/0001-90Razão Social: Motter Engenharia Ltda
 Marcelo SilveiraGrupo Ângulos51 9541 8465
 Kaplanwalter@kaplan.com.br