



PATRIMONIO E SUPRIMENTOS

CÂMARA MUNICIPAL DE PEDRO CANÁRIO



PROCESSO Nº 000429/2024
AVISO DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS DE PREÇOS
PRAZO: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS

A Câmara Municipal de Pedro Canário, Estado do Espírito Santo, com fundamento no do artigo 75, inciso II, § 3º da Lei Federal nº 14.133/2021, torna público o aviso de propostas de preços, para contratação de empresa especializada para execução dos serviços abaixo.

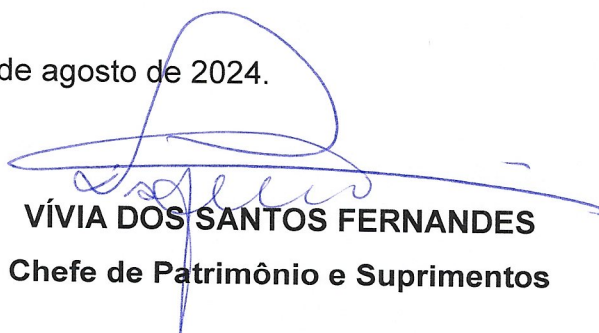
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA, DESTINADO AO ATENDIMENTO DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEDRO CANÁRIO/ES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO, BEM COMO LISTA DE MATERIAL QUE SEGUE ANEXO.

Os interessados em apresentar proposta de preços poderão enviar para o e-mail camara@pedrocanario.es.leg.br, licitacao@pedrocanario.es.leg.br
Maiores informações poderão ser solicitadas na Câmara Municipal de Pedro Canário/ES- Tel. (27) 3764-2226.

O período de apresentação de propostas será de 21/08/2024 à 27/08/2024.

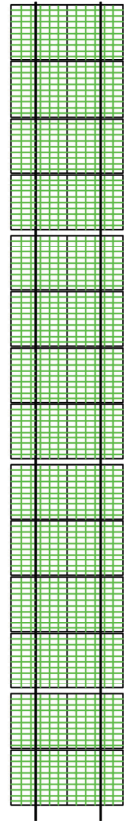
As propostas deverão constar o prazo de validade de 90 (noventa) dias, bem como assinada e carimbada.

Pedro Canário/ES, 20 de agosto de 2024.


VÍVIA DOS SANTOS FERNANDES
Chefe de Patrimônio e Suprimentos



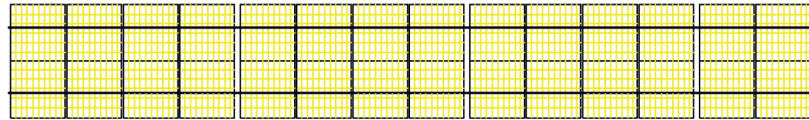
MPPT4: STRING 4
14X555WP=7.77KWP



INVERSOR 25KW

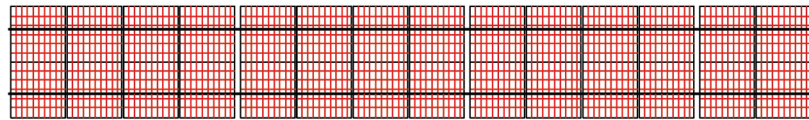
QD-CA

MPPT1: STRING 1 - 14X555WP=7.77KWP



TELHA DE METÁLICA
i = 15%

MPPT2: STRING 2 - 14X555WP=7.77KWP

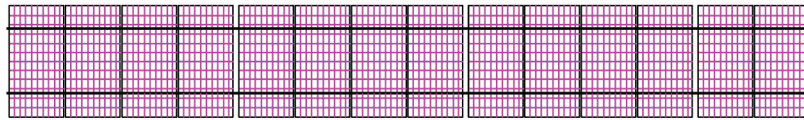


TELHA DE FIBROCIMENTO
i = 15%

TELHA DE FIBROCIMENTO
i = 15%

TELHA DE FIBROCIMENTO
i = 15%

MPPT3: STRING 3 - 14X555WP=7.77KWP



TELHA DE FIBROCIMENTO
i = 15%

PADRÃO EDP EXISTENTE

CABO SEGUE CX DE PASSAGEM DO PADRÃO
PARA CONEXÃO DA USINA COM CONECTOR "KS"

PLANTA DE COBERTURA
S/ESC.

POTÊNCIA INSTALADA:
31,08 kW

DATA:
ABRIL/2024

Nº ART:
0820240286325

FOLHA:
3/3

ESCALA:
S/E

ITEM	LISTA SIMPLIFICADA DE MATERIAL	QTD
01	MODULOS FOTOVOLTAICOS 00A555-36V-MH	56
02	INVERSOR S5-GC25K-LV	01

EMPRESA:
AJO COMERCIAL LTDA
CNPJ:40.148.572/0001-37

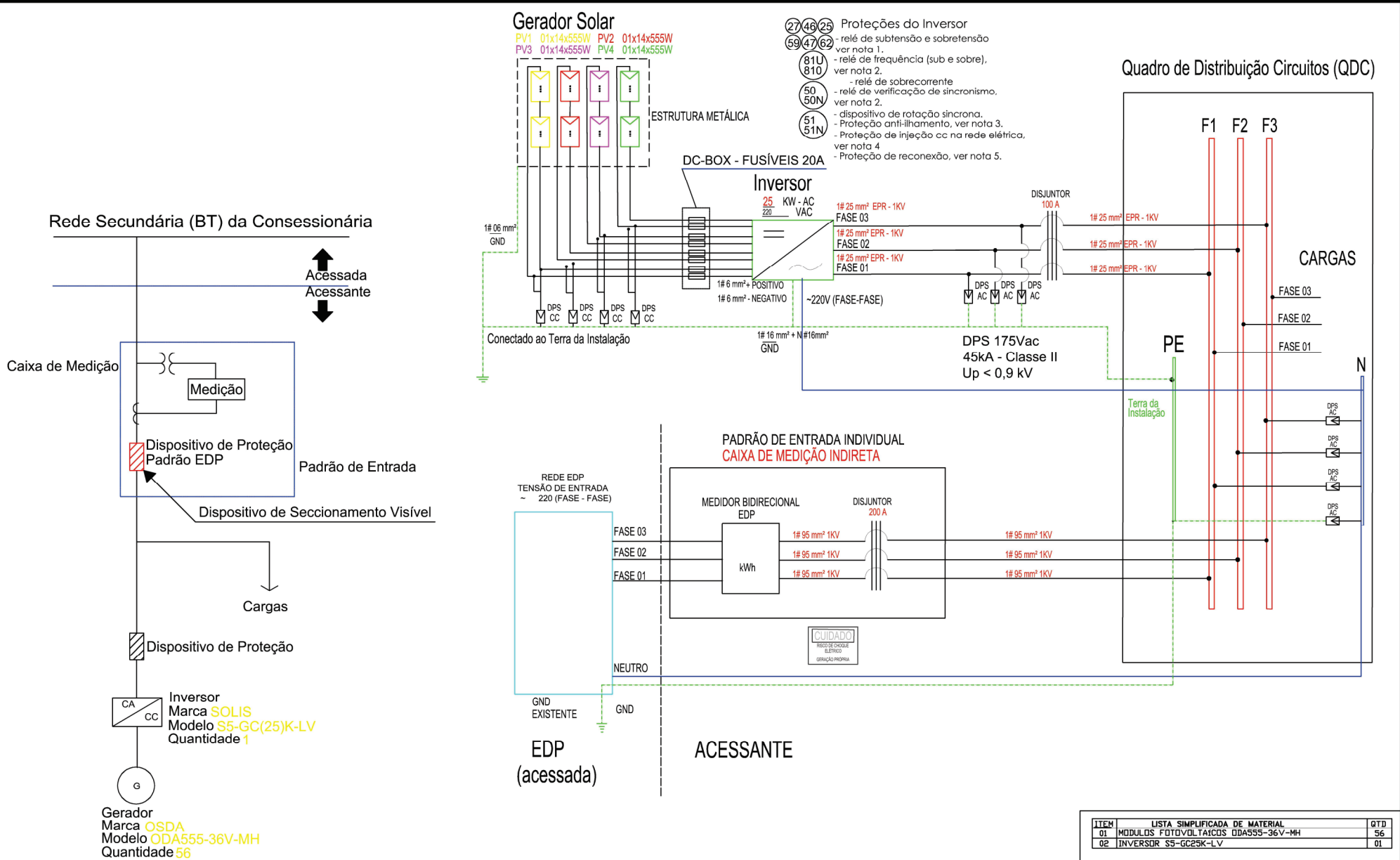
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

VALDEMAR FERREIRA JUNIOR - CREA-ES: 13.420/D

ENDEREÇO EDIFICAÇÃO:
R. DR WASHINGTON LUIS DA SILVA, S/N, BAIRRO NOVO HORIZONTE
PEDRO CANARIO ES CEP: 29.970-000

CLIENTE:
PEDRO CANARIO CAMARA MUNICIPAL
CNPJ: 27.559.947/0001-93

CONTEÚDO: USINA FOTOVOLTAICA - PROJETO ELÉTRICO
PLANTA COBERTURA




ITEM	LISTA SIMPLIFICADA DE MATERIAL	QTD
01	MODULOS FOTOVOLTAICOS DDA555-36V-MH	56
02	INVERSOR S5-GC25K-LV	01

EMPRESA: AJD COMERCIAL LTDA CNPJ: 40.148.572/0001-37	ENDEREÇO EDIFICAÇÃO: R. DR WASHINGTON LUIS DA SILVA, S/N, BAIRRO NOVO HORIZONTE PEDRO CANARIO ES CEP: 29.970-000	POTÊNCIA INSTALADA: 31,08 kW
RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>Valdemar Ferreira Junior</i> VALDEMAR FERREIRA JUNIOR - CREA-ES: 13.428/D	CLIENTE: PEDRO CANARIO CAMARA MUNICIPAL CNPJ: 27.559.947/0001-93	DATA: ABRIL/2024
	Nº ART: 0820240286325	PROJETO: FOTOVOLTAICO
	PROJETISTA: VALDEMAR FERREIRA	FOLHA: 1/3
	CONTEÚDO: USINA FOTOVOLTAICA - PROJETO ELÉTRICO DIAGRAMA TRIFILAR	ESCALA: S/E

LISTA DE MATERIAIS		
DESCRIÇÃO	QUANT	UND
Inversor Solis S5-GC25K-LV	1	und
Módulo fotovoltaico OSDA ODA555-36V-MH	56	und
Quadro de Proteção CA em ferro galvanizado e pintura eletrostática ip 66	1	und
Quadro de proteção CC - sting box	1	und
Disjuntor tripolar 100A caixa moldada	1	und
postas fusíveis CC 30A 1000V BENY	8	und
fusível CC Solar PV 30A 1000V	8	und
DPS CC 1040V 40KA	8	und
DPS AC 175VAC 45KA CLASSE II	3	und
CABO FLEX 25mm ² , ISOLAMENTO PARA 1KV-90°C-HEPPR, CLASSE 5, PRETO	110	m
CABO FLEX 25mm ² , ISOLAMENTO PARA 1KV-90°C-HEPPR, CLASSE 5, AZUL	40	m
CABO FLEX 16mm ² , ISOLAMENTO PARA 1KV-90°C-HEPPR, CLASSE 5, VERDE	40	m
CABO PRO SOLAR CC (VERMELHO) - 4 MM ²	300	m
CABO PRO SOLAR CC (PRETO) - 4MM ²	300	m
PAR CONECTOR MC4	20	par
KANAFLEX CORRUGADO EMBORRACHADA 1" " EXTERNA"	150	m
KANAFLEX CORRUGADO EMBORRACHADA 2" " EXTERNA"	150	m
BUCHA S8	50	und
PARAFUSO BUCHA 8mm - cabeça philips achatada	50	und
ABRAÇADEIRA TIPO D 2" CUNHA	10	und
BUCHA S10	10	und
PARAFUSO BUCHA 10mm - cabeça sextavada	10	und
BUCHA S12	10	und
PARAFUSO BUCHA 12mm - cabeça sextavada	10	und
UNIDUT 2" ferro galvanizado	8	und
CONDULETE 2" ferro galvanizado	4	und
PRESA CABO 2"	2	und
LUVA DE 2"(EMENDA DE ELETRODUTO) ferro galvanizado	12	und
CURVA 2" - PVC - TIGRE/AMANCO	6	und
ELETRODUTO DE 2" - PVC - TIGRE/AMANCO PÇ de 3m	5	PÇ
TERMINAL OLHAL DE COMPRESSÃO 25mm ²	12	und
TERMINAL OLHAL DE COMPRESSÃO 16 mm ²	3	und
TERMINAL KS 95 mm ²	4	und
TERMINAL KS 50 mm ²	1	und
CABO FLEX 6mm ² VERDE	200	m
TERMINAL ISOLADO OLHAL 6,0MM	100	und
Placa de sinalização geração própria	1	und

Manta asfáltica 20cm	2	rolo
fita isolante	4	und
fia autofusão	1	und
Perfil de alumínio para fixação dos módulos 12m	18	PÇ
mini trilho para fixação dos módulos	72	und
parafuso de fixação auto brocante para mini trilho	200	und
parafuso estrutural prisioneiro 30cm	300	und
grampo intermediário	150	und
grampo final	30	und
fita helena para mini trilho	4	rolo
Emenda para perfil de alumínio	20	und
terminal tubular 4mm ²	50	und
Bucha de acabamento 2"	6	und
arruela 2"	12	und
hastes terra 5/8" x 2,4m	3	und
caixa de aterramento	3	und
conectores ks para 50mm ²	3	und
cabo de cobre nú 25mm ²	6	m

Documento assinado digitalmente
 VALDEMAR FERREIRA JUNIOR
Data: 20/08/2024 10:07:45-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>