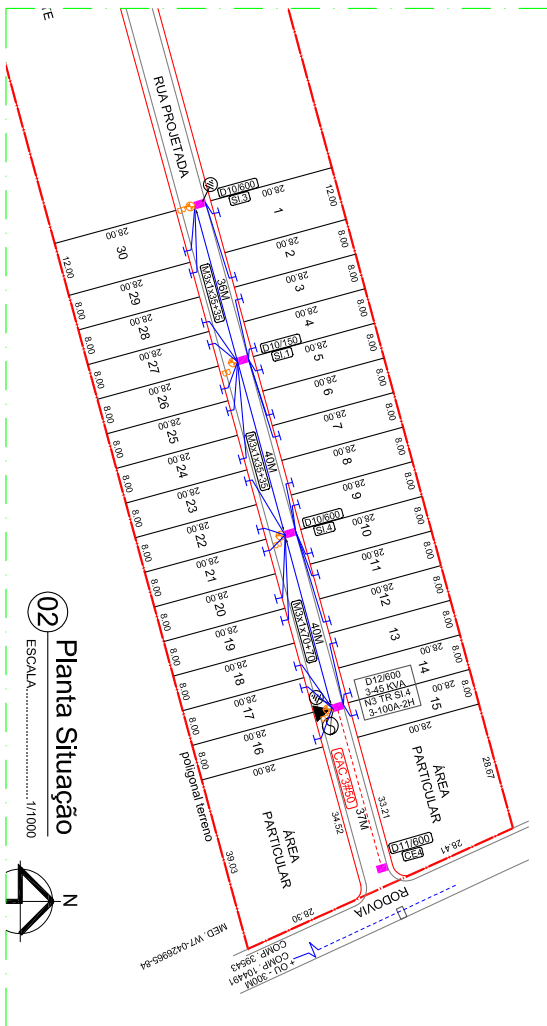
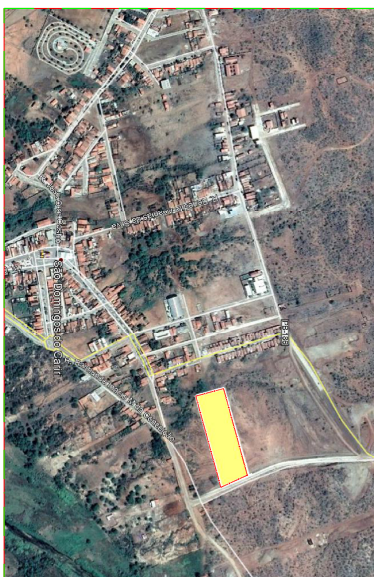


CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

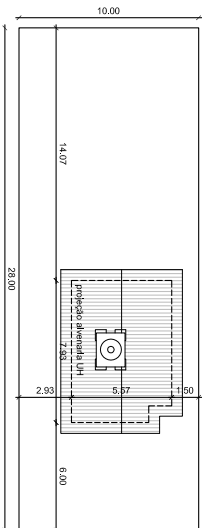


02 Planta Situação
ESCALA..... 1/1000



01 Localização
ESCALA..... 1/10000

INSCRIÇÃO NO CADASTRO IMOBILIÁRIO - CV
ST QD L1 S1



03 Locação e Coberta
ESCALA..... 1/250

FOLHA	01/01	cehap	PROJETO: LOTEAMENTO-30 UNIDADES
PROPRIETÁRIO:	Companhia Estadual de Habitação Popular		
ENDEREÇO:	Rua Projetada, s/n, São Domingos do Cavali, PB		
RESPONSÁVEL	KADNER PEQUENO FEITOSA		
DESENHO	10/2022	KADNER PEQUENO FEITOSA	Responsável
CÓPIA			KADNER PEQUENO FEITOSA CRT 0048837435 CREH 1002836394
VISTO			
ESCALA	DESENHO		
	Planta de Situação		
	1/1000		QUADRO DE ÁREAS
			Área total: 13 154,27 m²

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



Assinado com senha por [CHP39313] [SENHA] JULIO GONÇALVES DA SILVEIRA em 25/11/2022 - 11:03hs.
Documento Nº: 2078968.14022835-1435 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=2078968.14022835-1435>

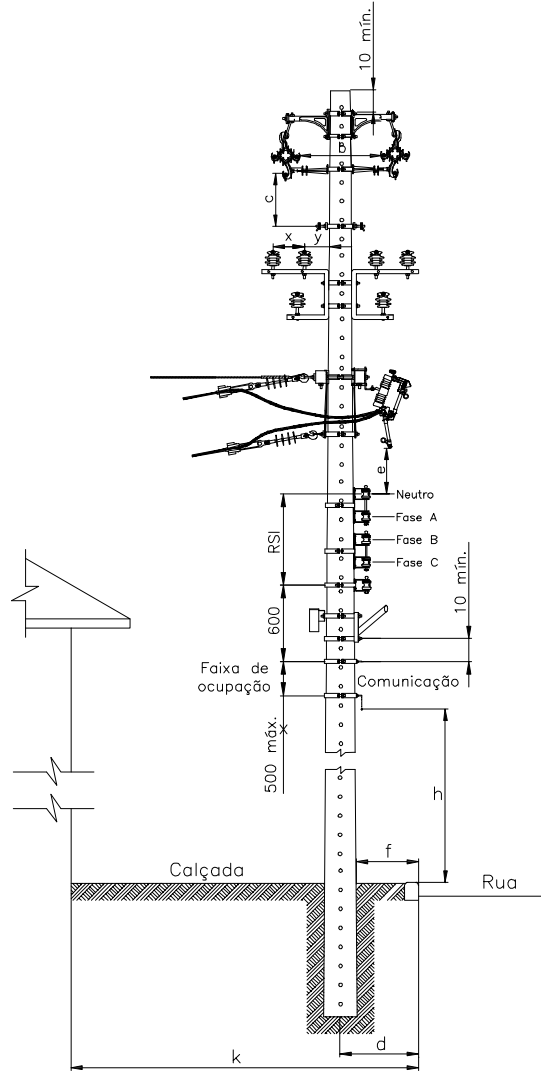


CHPOFN202201199A

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



AFASTAMENTOMNMO (mm)

TENSAO (kV)	b (kV)		C (kV)		k 2500		k > 2500		e
	15	36,2	15	36,2	d	f	d	f	
15	300	430	410	540	350	150	500	200	800
36,2	—	580	—	690	—	—	—	—	1.000

PROJETO ELÉTRICO RD/AT

DES.	ATIVA Projetos Elétricos	DETALHAMENTO FURAÇÃO DE POSTE PARA INSTALAÇÃO DE ESTRUTURAS	ESC.	S/E
PROJ.			PAG.	01
RESP.			DATA	10/10/2022

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



Assinado com senha por [CHP39313] [SENHA] JULIO GONÇALVES DA SILVEIRA em 25/11/2022 - 11:03hs.
 Documento Nº: 2078968.14022835-1435 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=2078968.14022835-1435>

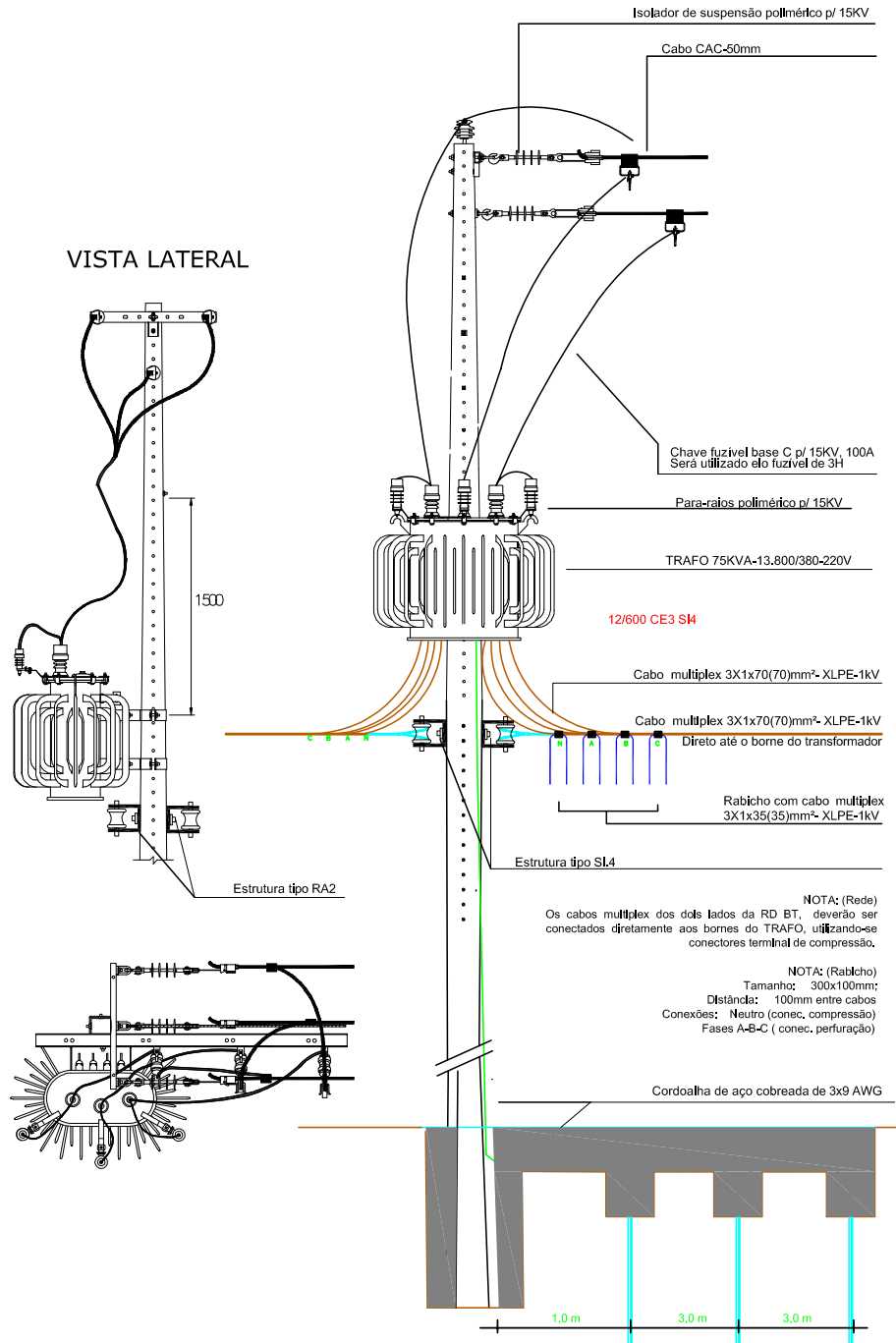


CHPOFN202201199A

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



Projeto Elétrico

DESENHOS:
*DETALHE DOS TRANSFORMADOR

DATA: OUTUBRO 2022
 ESCALA: S/ESCALA
 FORMATO: A4

PROJETO: DETALHAMENTO DA LIGAÇÃO DO TRANSFORMADOR
 Proprietário: Companhia Estadual de Habitação Popular

ATIVA
 Projetos Elétricos

PRANCHA:
01

Responsável Técnico:
KADNER P. FEITOSA
 CREA - 1600584594

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

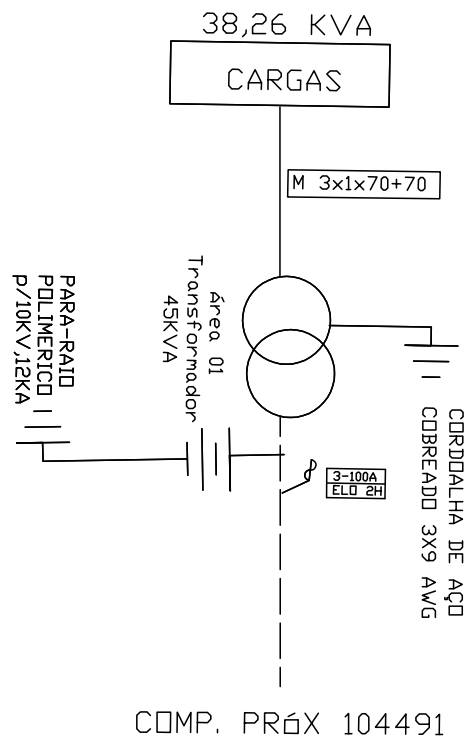


Assinado com senha por [CHP39313] [SENHA] JULIO GONÇALVES DA SILVEIRA em 25/11/2022 - 11:03hs.
 Documento Nº: 2078968.14022835-1435 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=2078968.14022835-1435>




CHPOFN202201199A

DIAGRAMA UNIFILAR



PROJETO ELÉTRICO RD/AT

DES.	 ATIVA Projetos Elétricos	DIAGRAMA UNIFILAR	ESC.	S/E
PROJ.		Companhia Estadual de Habitação Popular	PAG.	01
RESP.			DATA	10/10/2022



MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO

Título do Projeto:		CONSTRUÇÃO RD COMPANHIA ESTADUAL DE HABITAÇÃO POPULAR		ATIVA Projetos Elétricos	
Localidade:		SÃO DOMINGOS DO CARIRI			
Responsável Técnico:		KADNER P. FEITOSA			
Interessado:		Companhia Estadual de Habitação Popular		Data: 10.10.2022	
CPF/CNPJ:		09.111.618/0001-01			
RAMO DE ATIVIDADE					
Desmembramento - FD = 92 %					
CIRCUITO PRIMÁRIO (13,8kV)					
Extensão (m):	120	0			
Tipo e Bitola dos condutores:	CAC#3X50	S3#1/0			
Extensão deslocadas (km):					
CIRCUITO SECUNDÁRIO (380/220 V)					
Extensão (km):	116,00				
Tipo e Bitola dos condutores:	M 3 # 35:	76	M3 # 120:		
	M 3 # 70:	40			
Extensão deslocadas (km):					
TRANSFORMADORES DE DISTRIBUIÇÃO					
Quantidade:	1	() monofásico	(X) trifásico		
Potência (kVA):	45	Demanda Prevista (kW):	45KVA		
Transformadores removidos ou deslocados:	0				
PROTEÇÃO					
Chave fusível 25kV -Base C:	3	3 elos de 5H	0		
Pára-raios 15kV, 10kA - POLIMÉRICO:	3	3 elos de 2H	3		
POSTES CONCRETO TIPO CLASSE IV					
Tipo:	D	Altura (m):	10	Esforço:	150
	B		10		300
	B		10		600
	B		11		300
	B		11		600
	B		12		600
	B		12		300
				Quantidac	1
					0
					2
					0
					1
					1
					0
ESTRUTURAS					
AT (Tipo e quantidade):	N(Cruz Aux) - 1		CE3 - 1	CE4 - 1	
BT (Tipo e quantidade):	SI1 - 1	SI3 - 2	SI4 - 1		
ATERRAMENTO					
Na malha de terra serão utilizados 2 conjuntos de 03 hastes de aço cobreada 16x2400mm e cabo aço cobreado 3x9AWG, conexão haste/cabo com conector grampo GTDU revestido com massa de calafetar; O mensageiro e o neutro devem ser interligados nos pontos onde houver aterramento, condutor neutro deve ser interligado a malha de terra da subestação e não deve ser interrompido.					
ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
LUMINÁRIA:	Tipo:	IP-40 LED	Quantidac	4	
LÂMPADA:	Tipo:	VAPOR DE SÓDIO	Potência:	40	Quantidac 160W
QUANTIDADE DE CONSUMIDORES					
30 Lotes atendidos pelo sistema projetado					



CALCULO DE QUEDA DE TENSÃO							
TÍTULO DO PROJETO		Companhia Estadual de Habitação Popular					
TENSÃO PRIMÁRIA:		13.800V	TENSÃO SECUNDÁRIA (FN-FF):			220/380V	
		Qtde de Cargas	D Unitária (Kva)	(em KVA)	Total (em KVA)	TRAFO ESCOLHIDO:	45
DEMANDA:	LT (ATÉ 150m²)	30x	1,27=	38,10	38,26	ÁREA	T01
	IP	4x	0,04=	0,16		COSø:	0,8
	LT (ATÉ 250m²)	0	3,2	0,00			
	LT (ACIMA 350m²)	0	4,4	0,00		85,02%	

TRECHO		CARGA			CONDUTORES	QUEDA DE TENSÃO		
Descrição	Comprimento (100m)	Distribuída no trecho	Acumulada no fim do trecho	TOTAL		UNITÁRIO	NO TRECHO	TOTAL
A	B	C	D	E=(C/2 +D).B	F	G	E.G=H	I
T - A	0,40	0,00	30,60	12,2400	M3x1 (70 +70)	0,0356	0,4357	0,4357
A - B	0,76	12,74	5,12	8,7324	M3x1 (35+35)	0,0660	0,5763	1,0121



Assinado com senha por [CHP39313] [SENHA] JULIO GONÇALVES DA SILVEIRA em 25/11/2022 - 11:03hs.
 Documento Nº: 2078968.14022835-1435 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=2078968.14022835-1435>



CHPOFN202201199A



Termo de Responsabilidade Técnica - TRT
Lei nº 13.639, de 26 de MARÇO de 2018

CRT 03

TRT OBRA / SERVIÇO
Nº CFT2202143880

Conselho Regional dos Técnicos Industriais 03

INICIAL

1. Responsável Técnico

KADNER PEQUENO FEITOSA

Título profissional: **TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA**

RNP: **04498507495**

2. Contratante

Contratante: **COMPANHIA ESTADUAL DE HABITACAO POPULAR CEHAP**

CPF/CNPJ: **09.111.618/0001-01**

AVENIDA HILTON SOUTO MAIOR

Nº: **3059**

Complemento:

Bairro: **MANGABEIRA**

Cidade: **JOÃO PESSOA**

UF: **PB**

CEP: **58055018**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **1**

Celebrado em: **11/10/2022**

Valor: **R\$ 300,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação Institucional: **NENHUM**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **COMPANHIA ESTADUAL DE HABITACAO POPULAR CEHAP**

CPF/CNPJ: **09.111.618/0001-01**

RUA PROJETADA

Nº: **S/N**

Complemento: **ENTADA DA CIDADE AS MARGENS DA RODOVIA PB186**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO DOMINGOS DO CARIRI**

UF: **PB**

CEP: **58485000**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 69.955666 Longitude: 62.222222**

Data de Início: **11/10/2022**

Previsão de término: **14/09/2023**

Finalidade: **Outro**

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA	Quantidade	Unidade
05 - PROJETO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1815 - TRANSFORMADOR	45,000	kvA
05 - PROJETO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1828 - LUMINOTÉCNICA	160,000	W
05 - PROJETO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -> #3145 - CIRCUITO PRIMÁRIO	37,000	m
05 - PROJETO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -> #3146 - CIRCUITO SECUNDÁRIO	116,000	m

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste TRT

5. Observações

PROJETO PARA ATENDER O CONJUNTO HABITACIONAL POPULAR

6. Declarações

7. Entidade de Classe

CRT/CFT (Valor Padrão)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Kadmir P. Feitosz

Responsável Técnico: **KADNER PEQUENO FEITOSA - CPF: 044.985.074-95**

Local _____ de _____ data _____ de _____

Contratante: **COMPANHIA ESTADUAL DE HABITACAO POPULAR CEHAP**
CNPJ: **09.111.618/0001-01**

Cláudio B. dos Santos
Cla. Est. de Habilitação Popular - CEHAP

Cláudio Batista dos Santos

Diretor Técnico

CREA: 16.060.4374-9

10. Valor

Valor do TRT: **R\$ 55,26**

Pago em: **13/10/2022**

Nosso Número: **8225075430**

A validade deste TRT pode ser verificada em: <https://corporativo.sinceti.net.br/publico/>, com a chave: b4b0z
Impresso em: 17/10/2022 às 08:01:40 por: ip: 2804.389.7108.f8b2:1814.e02c.4d38.3388

www.cft.org.br

Tel: 0800 016 1515

CFT
Conselho Federal dos Técnicos Industriais



Assinado com senha por [CHP39313] [SENHA] JULIO GONÇALVES DA SILVEIRA em 25/11/2022 - 11:03hs.

Documento Nº: 2078968.14022835-1435 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=2078968.14022835-1435>



CHPOFN202201199A