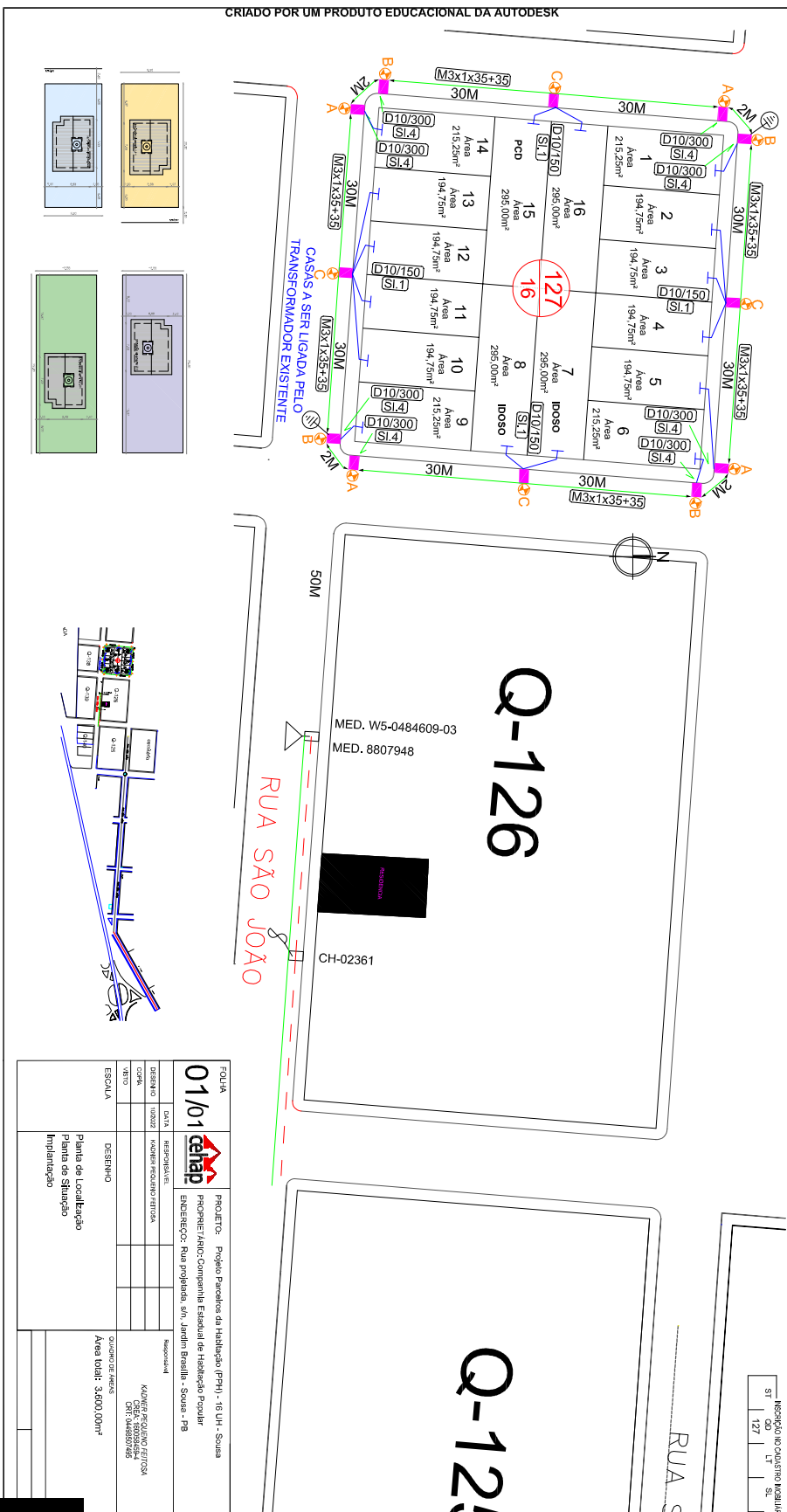


CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

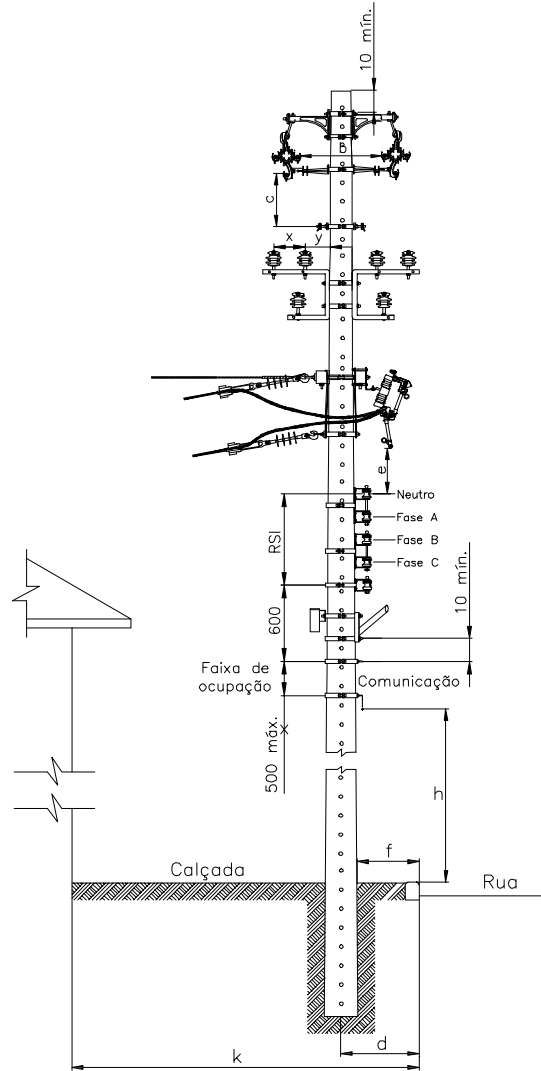
FOLHA		PROJETO: Projeto Paróquia da Helição (PH) - 16.UH - Sousa	
01/01		PRÓPRIETÁRIO: Companhia Estadual de Habitação Popular	
		ENDEREÇO: Rua profeta Isaias, s/n, Jardim Brasília - Sousa - PB	
DATA:	RESPONSÁVEL:	RESPONSÁVEL	
DESENHO:	INDOZ:	MATERIAIS: KANITEC INDUSTRIA LTDA	
CORTEL:	TIPO:	ESCALA:	
DESENHO		ÁREA TOTAL: 3.800,00m²	
Planta de Localização		QUANTIDADE DE ÁREAS	
Implantação		MATERIAIS: KANITEC INDUSTRIA LTDA	
		CART. 048850793	



CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



AFASTAMENTOMNMO (mm)

TENSÃO (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	20/10/2022

CRIADO POR UM PRODUTO EDUCACIONAL DA AUTODESK



MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO

Título do Projeto:		CONSTRUÇÃO RD COMPANHIA ESTADUAL DE HABITAÇÃO POPULAR		ATIVA	
Localidade:		SOUSA		Projetos Elétricos	
Responsável Técnico:		KADNER P. FEITOSA			
Interessado:		Companhia Estadual de Habitação Popular		Data: 20.10.2022	
CPF/CNPJ:		09.111.618/0001-01			
RAMO DE ATIVIDADE					
Desmembramento - FD = 92 %					
CIRCUITO PRIMÁRIO (13,8kV)					
Extensão (m):		0	0		
Tipo e Bitola dos condutores:		CAC#3X50	S3#1/0		
Extensão deslocadas (km):					
CIRCUITO SECUNDÁRIO (380/220 V)					
Extensão (km):	248,00				
Tipo e Bitola dos condutores:	M 3 # 35:	248	M3 # 120:		
	M 3 # 70:	0			
Extensão deslocadas (km):					
TRANSFORMADORES DE DISTRIBUIÇÃO					
Quantidade:			() monofásico	(X) trifásico	
Potência (kVA):			Demanda Prevista (kW):		
Transformadores removidos ou deslocados:	0				
PROTEÇÃO					
Chave fusível 25kV -Base C:			3 elos de 5H		
Pára-raios 15kV, 10kA - POLIMÉRICO:			3 elos de 3H		
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
				Quantidade:	4
					8
					0
					0
					0
					0
					0
ESTRUTURAS					
AT (Tipo e quantidade):	N(Cruz Aux) -		CE3 -	CE4 -	CE1 - 0
BT (Tipo e quantidade):	S11 - 4	S13 -	S14 - 8		
ATERRAMENTO					
<p>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.</p>					
ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
LUMINÁRIA:	Tipo:	IP-40 LED	Quantidade:	12	
LÂMPADA:	Tipo:	VAPOR DE SÓDIO	Potência:	40	Quantidade:
QUANTIDADE DE CONSUMIDORES					
16 Lotes atendidos pelo sistema projetado					

