


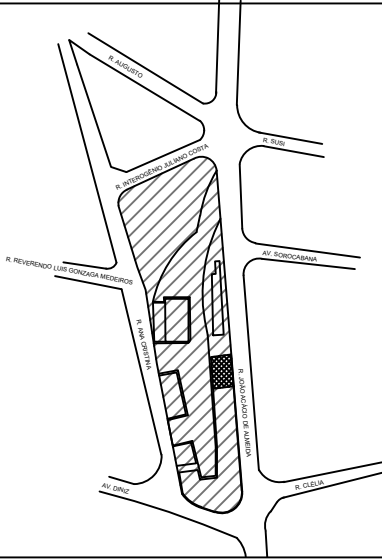


2 TABELA DE DIMENSIONAMENTO



LEGENDA	
	PADRÃO DE ENTRADA TIPO 'M + T'.
	POSTE DE ENERGIA COM REDE BT DA CONCESSIONÁRIA.
	NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.
	RAMAL DE ENTRADA AÉREO.
	DEMOLIÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA

- A caixa de medição do padrão de entrada de entrada de energia deve ser do tipo 'M + T' com medição indireta, disjuntor geral tripolar de 250 A em caixa moldada, seccionador trifásico de 400 A e medidor trifásico.
- Os cabos do ramal de entrada de 4x #95 mm², incluindo o neutro, terão isolação do tipo HEPR 90°.
- O aterramento do padrão de entrada e do quadro geral de distribuição deve ser executado com 2 hastes de aterramento do tipo *Copperweld* 5/8" de 3,0 metros de comprimento, cabo de cobre #50 mm² e caixa de inspeção circular de PVC com diâmetro de 300 mm e 250 mm de profundidade.
- O fundo dos quadros de medição devem ser aterrados por condutor de cobre nu de #25 mm² e conectados à haste de aterramento. O neutro do ramal de entrada será conectado diretamente ao aterramento local.

PROJETO BÁSICO		PRANCHA: 05/05					
		MUNICÍPIO DE CARAPICUÍBA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO					
PROJETO: AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA							
ASSUNTO: PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA E RELAÇÃO DE CARGAS							
ENDEREÇO: R. JOÃO ACÁCIO DE ALMEIDA, 150 - JARDIM DAS BELEZAS, CARAPICUÍBA - SP, 06320-220							
RECURSO/CONVÊNIO:		ESCALA: CONFORME INDICADA	REVISÃO: 00				
FORMATO: A1 (841 X 594) [mm]		ARQUIVO: SDU-ASI-PB-ELE-405					
SITUAÇÃO SEM ESCALA		RESPONSÁVEL LEGAL					
							
QUADRO DE ÁREAS		RESPONSÁVEL TÉCNICO					
<table border="1"> <tr> <td>Área de intervenção</td> <td>8.115,64 m²</td> </tr> <tr> <td>Secretaria de Segurança Pública</td> <td>8.115,64 m²</td> </tr> </table>		Área de intervenção	8.115,64 m²	Secretaria de Segurança Pública	8.115,64 m²	<hr/> <p> ROGÉRIO SEIGO SHAKATA ENGENHEIRO ELETRICISTA MATRÍCULA PMC: 53035 CREA - SP Nº 5070690590 ART: 28027230230368596 </p>	
Área de intervenção	8.115,64 m²						
Secretaria de Segurança Pública	8.115,64 m²						
MARÇO 2023							