



- NOTAS:**
- 1- TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO CONDUTIVAS DEVERÃO SER ATERRADAS COM CABO DE COBRE DA MESMA BITOLA DA FASE, NA COR VERDE, SALVO INDICAÇÃO EM PLANTA, QUANDO EM ELETRICALIZAÇÃO FOR REFIREFADO, DEVERÁ SER DE CABO DE COBRE NA.
 - 2- OS BARRAMENTOS DE FASES E NEUTRO DEVERÃO SER ISOLADOS DA CARCACA E DO TUBO, CONECTADO À MESMA.
 - 3- OS PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO ATENDER O QUE ESTABELEÇA A NORMA REGULAMENTADORA CONFORME NR-10 de 07/12/2004 AT 10.3, NORMAS DA CONCESSIONÁRIA LOCAL (CELESC) NT-01, de AGNT, NR-6410 e NR-14039.
 - 4- OS FABRICANTES DOS EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DE MEDIDA TENSÃO DEVERÃO SER CADASTRADOS NA CELESC.
 - 5- AS CONEXÕES INTERNAS DEVERÃO SER ARRANJADAS DE MODO A ATENDER A UMA DISTRIBUIÇÃO EQUILIBRADA DE CARGAS NAS TRÊS FASES.
 - 6- NÃO DEVERÁ SER UTILIZADO CABOS COM TÃO AZUL, PARA MONTAGENS, APENAS O AZUL CLARO PARA INSTALAÇÃO EM TUBO DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA.
 - 7- SEMPRE QUE HOUVER MAIS QUE UM CONDUTOR POR FASE OS MESMOS DEVERÃO SER CADASTRADOS EM TRÍFOLIO OU QUADRÍFOLIO.
 - 8- A SUBESTAÇÃO DEVERÁ TER CONTROLE DE ACESSO COM ENTRADA PERMITIDA SOMENTE PARA PESSOAS HABILITADAS.
 - 9- O PROJETO DE MEDIDA TENSÃO SERÁ ATENDIDO NA TENSÃO 230V.
 - 11- A ENTRADA DE ENERGIA E EXISTENTE E DEVERÁ SER ALIMENTADA CONFORME PROJETO.
 - 12- CASO A MEDIDA 285KV DEVE SER SOLICITADA VIA SISTEMA NA CELESC.
 - 13- O FABRICANTE DO GERADOR DEVERÁ PRESENTAR PROJETO DETALHADO DO QUADRO DE TRANSFERÊNCIA COM ART DE PROJETO E EXECUÇÃO, ANTES DA CELESC FAZER A LIGAÇÃO, OBRIGADO A NOVA INSTALAÇÃO DE SERVIÇO 1500/2000, COM EMISSÃO EM 14/01/2009, QUE TRATA DA CONEXÃO DE GERADOR PARTICULAR EM UNIDADE CONSUMIDORA LIGADA A REDE DE DISTRIBUIÇÃO.
 - 14- O FORNECEDOR DO GERADOR DEVERÁ VERIFICAR AS DIMENSÕES DISPONÍVEL DA ARQUITETURA AO FORNECER SEUS EQUIPAMENTOS, COM PORTA COM ISOLAÇÃO ACÚSTICA ETC.
 - 15- SOLICITAMOS INFORMAR AO SEU CLIENTE QUE QUANDO DO PEDIDO DE LIGAÇÃO, SERÁ NECESSÁRIO A APRESENTAÇÃO DA VIA ORIGINAL, DA ART DE EXECUÇÃO (CDD02/53).
 - 16- AS INFORMAÇÕES REFERENTE AO PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO DE RESPONSABILIDADE DO AUTOR QUE DECLARA ESTAR DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE.
 - 17- EM CASO DE CURVAS DOS CABOS DE MEDIDA TENSÃO, O RAO MÍNIMO ADEQUADO DEVERÁ SER 20 (VINTE) VEZES O DIÂMETRO EXTERNO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIO DO FABRICANTE.
 - 18- O CONSUMIDOR DEVERÁ EFETUAR O PEDIDO DE LIGAÇÃO 60 DIAS ANTES DO TÉRMINO DA OBRA COM A DEMANDA JÁ, DA CONSULTA PREVIA.
 - 19- A BUNDAGEM DOS CABOS DE MEDIDA TENSÃO DEVERÁ SER ATERRADAS EM UMA ÚNICA EXTREMIDADE JUNTO AO POSTO DA CELESC.
 - 20- NÃO SERÁ PERMITIDO MEDIDA DE CABOS DENTRO DOS CONJUNTOS DE CABOS SUBTERRÂNEOS.
 - 21- O TABULAÇÃO SUBTERRÂNEA DO POSTO CEEJA-3 CONDIÇÃO NÃO FICARÃO SOB ÁREAS CONSTRUÍDAS, POR EXEMPLO: LINHEIRAS; INSTALAÇÕES DE GÁS; QUARTAS; PARQUEIS, ETC.
 - 22- NR-10: REGISTRA-SE QUE AS SITUAÇÕES REFERENTES AO ATENDIMENTO DESSA NORMA SE TRATA DE TRANSFERÊNCIA DE PARTE DA MESMA NORMA, NEXISTINDO DETALHAMENTO DE CATEGORIA, OPERAÇÃO E PROCEDIMENTO COM REFERÊNCIA ESPECÍFICA À ESSA UNIDADE CONSUMIDORA A QUE SE REFERE ESSE PROJETO.
 - 23- REGISTRE-SE QUE AS INFORMAÇÕES REFERENTES ÀS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS APÓS O PONTO DE ENTREGA SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS (RESPONSÁVEIS) TÉCNICOS DO PROJETO E EXECUÇÃO.
 - 24- NECESSÁRIO A UTILIZAR PARA AS MONTAGENS ELÉTRICAS OS MATERIAIS INDICADOS NO SITE DA CELESC (www.celelesc.com.br).
 - 25- PORTA DE ACESSO AOS TC E TP V DE MEDIÇÃO DA CONDIÇÃO DEVERÁ POSSUIR DOIS LOCAIS PARA A INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE LAÇRE.
 - 26- PARA COMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO.

REV.	Emissão inicial	23/10/2023	Pleto
DESCRIÇÃO		DATA	EMITIDO POR
ASSINATURAS			
PROPRIETÁRIO(A) SAMAE S.A		VICTOR DA SILVA ENG.º ELETRICISTA CREA nº 139055-1	
ENDEREÇO DA OBRA			
JARAQUÁ DO SUL/SC			
TÍPO			
PROJETO ELÉTRICO (SUBESTAÇÃO)			
OBRA			
E. T. E SAMAE			
DESCRIÇÃO	Nº PROJETO	FOLHA	
PRANCHA 08	CT01	ELE-08	
	ESCALA		
ENTRADA DE ENERGIA	Como indicado		
ARQUIVO	FASE	CELESC OS 158023	
C:\Users\Samuel\OneDrive\IBENG - ENGENHARIA ELÉTRICA LTDA\PROJETOS IBENG ENG\Habitak Engenharia\ETE - Samae_Jaraquá\Desenho\SUBESTEAÇÃO PROVISÓRIA.rvt			
<small> DIREITO AUTORA - PROTEÇÃO LEGAL, AOS PROJETOS ARQUITETÔNICOS ART. 17 DA CONSTITUIÇÃO DOS DEBITOS DE QUE TANTA EDADE DO NECESSARIO DE PROTECTOR ART. 23 PERTINENCIA AO AUTOR OS DEBITOS MORAIS E PATRIMONIAIS SOBRE A OBRA QUE CRIOU ART. 25 PERTINENCIA A AUTORIA PARA A EXPRESSÃO DO AUTOR A TITULO DA PROTECTOR POR QUALQUER MODAL DIVERSA, TAMBEM COMO A REPRODUÇÃO PARCIAL OU INTEGRAL. </small>			