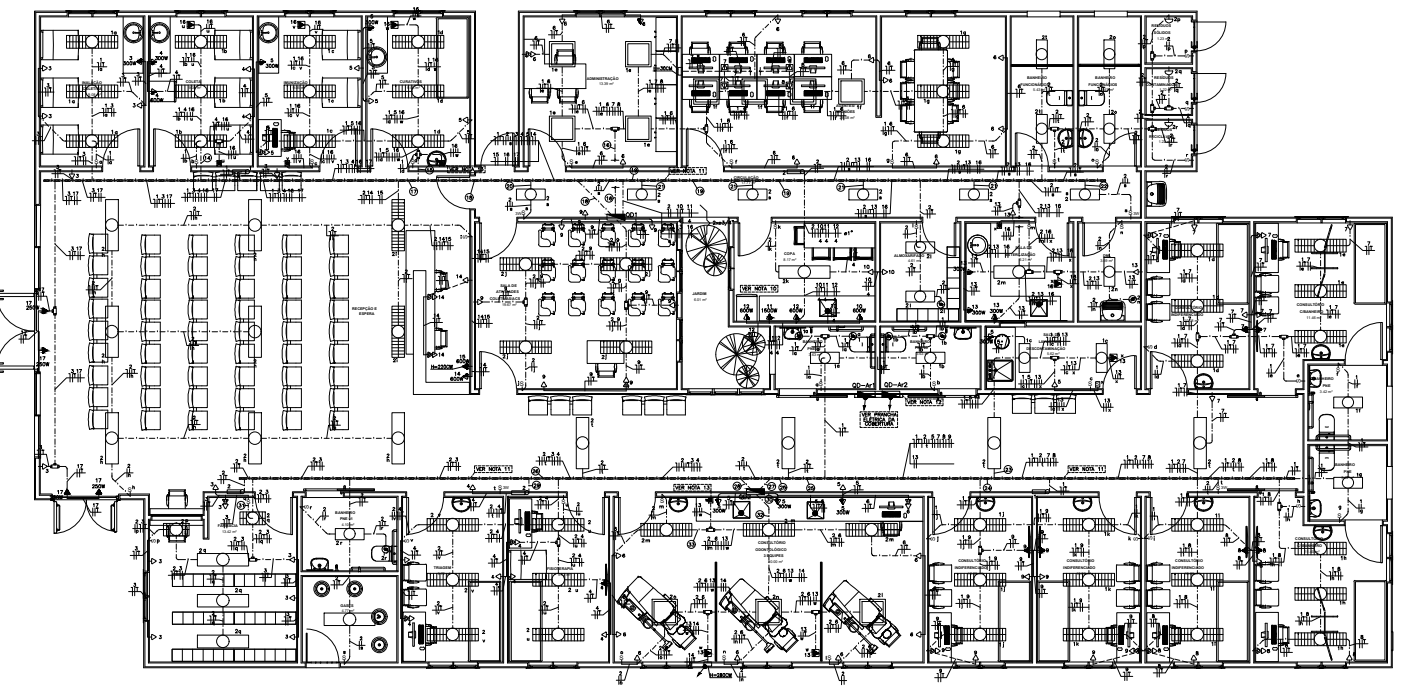


- NOTAS**
- 1 - CONDUTORES NÃO COTADOS TERÃO BITOLAS DE 2,5MM<sup>2</sup>.
  - 2 - TOMADAS NÃO COTADAS TERÃO POTENCIA DE 100W.
  - 3 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS TERÃO DIÂMETRO DE 3/4".
  - 4 - INFORMAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES ADICIONAIS ESTÃO CONTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
  - 5 - AS ALTURAS INDICADAS EM PROJETO DOS PONTOS ELÉTRICOS E CAIXAS DE PASSAGENS SÃO CONSIDERADAS A PARTIR DO NÍVEL MAIS PRÓXIMO MÍNIMO, PODENDO SER DIFERENTE EM FUNÇÃO DO PISO.
  - 6 - O CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ SER NA COR AZUL CLARO PARA TODA A EDIFICAÇÃO, E COM A MESMA SEÇÃO E ISOLAMENTO DA(S) RESPECTIVA(S) FASE(S).
  - 7 - CONDUTOR TERÇA, QUANDO ISOLADO, NA COR VERDE, PARA 700V.
  - 8 - CONDUTORES FASE E NEUTRO PARA ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO HEPR 60A/1KV - 90Cº, JÁ O CONDUTOR TERÇA DEVERÁ TER ISOLAÇÃO PVC 750V - 70Cº.
  - 9 - O ISOLANTE DOS CONDUTORES DEVE SER DE PVC (CLORETO DE POLIVINILA), QUANDO NÃO INDICADO.
  - 10 - AS TOMADAS DA COPA DEVERÃO SER DO TIPO 2P+1-0N.
  - 11 - DEVERÁ SER INSTALADO CABO DE COBRE NO 10MM<sup>2</sup> NOS PERFILADOS PARA ATERRAMENTO DE TODA ESTRUTURA METÁLICA DOS MÓDULOS.
  - 12 - DEVERÁ SER CONSTRUÍDO ENCHIMENTO DE ALVENARIA PARA OS QUADROS E CAIXAS SEMI EMBUTIDAS SINALIZADAS POR ESSA NOTA.
  - 13 - OS CONDUTORES QUE ALIMENTARÃO OS RENOVADORES E EXTRACTORES DE AR CONTAMINADO DEVERÃO SER ATERRADOS COM AS EVAPORADORAS; OS CABOS DE COMANDO DA EVAPORADORA DEVERÃO SER DERIVADOS PARA O COMANDO DO CONDUTOR DE FORMA QUE SEMPRE SEJAM ACABADOS JUNTOS.
  - 14 - O PROJETO REALIZADO NÃO POSSUI UM LOCAL GEOGRÁFICO DEFINIDO PARA SER EXECUTADO, COM ISSO O LOCAL DO PROJETO SE ENTENDE PODE SER ALTERADO DE ACORDO COM O TERRENO, ESPAÇO DISPONÍVEL E LOCAL DO POBTE DA CONCESSIONÁRIA MAIS PRÓXIMO, ASSIM, CAUSANDO ALGUMAS DIFERENÇAS NO VALOR TOTAL DA QUEDA DE TENSÃO E NO QUANTITATIVO DOS MATERIAIS PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO QIOTI COM RELAÇÃO AOS INDICADOS.
  - 15 - FOI CONSIDERADO NO PROJETO CAIXA CONTENDO DISJUNTOR PARA ALIMENTAÇÃO DE CIRCUITO PARA AUTOCLAVE COM POTENCIA DE 12 KW.
  - 16 - DEVE SER OBSERVADO O AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,0 METROS, ENTRE QUALQUER TIPO DE CONSTRUÇÃO E AS BOMAS DO TRANSFORMADOR, SEM COMO AFASTAMENTO MÍNIMO DE 2 METROS HORIZONTAIS DAS PAREDES LATERAIS DE 10MM EM RELAÇÃO A DIVISAS COM TERCEIROS E QUALQUER TIPO DE CONSTRUÇÃO, TAMBEM DEVE SER RESPEITADO UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 1,50 METROS DA PROJEÇÃO DA CALDEIRA COM O LIMITE DO TERRENO COM A VIA PÚBLICA.
  - 17 - QUANDO INSTALADA EM LOCAL SUJEITO A CONCENTRAÇÃO OU FLUXO INTENSO DE PESSOAS, A ÁREA DA SUBESTAÇÃO DEVERÁ SER DELIMITADA POR CERCAS METÁLICAS DEBENTAMENTE ATERRADAS, COM ALTURA MÍNIMA DE 1,80 M.

**Legenda de Símbolos - Tercos**

①		②		③	
④		⑤		⑥	
⑦		⑧		⑨	
⑩		⑪		⑫	
⑬		⑭		⑮	
⑯		⑰		⑱	
⑲		⑳		㉑	
㉒		㉓		㉔	
㉕		㉖		㉗	
㉘		㉙		㉚	
㉛		㉜		㉝	
㉞		㉟		㊀	



PLANTA BAIXA - TERREO (ILUMINAÇÃO E FORÇA)  
SOLTA 100

**SIMBOLOGIA**

	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERÇA, RESPECTIVAMENTE (VER NOTAS 1, 6, 7 E 8).
	TERÇO ELETRODUTO PARA PÊLOTEI, LUMINÁRIO DO PROJETO.
	TERÇO ELETRODUTO PARA BARRAMENTO DEBENTAMENTE EMBUTIDO EM ALVENARIA NA PARTE QUANTO À ESPECIFICAÇÃO DA(S) NOTA(S).
	TERÇO ELETRODUTO PARA BARRAMENTO DEBENTAMENTE EMBUTIDO EM ALVENARIA NA PARTE QUANTO À ESPECIFICAÇÃO DA(S) NOTA(S).
	TERÇO ELETRODUTO PARA BARRAMENTO DEBENTAMENTE EMBUTIDO EM ALVENARIA NA PARTE QUANTO À ESPECIFICAÇÃO DA(S) NOTA(S).
	CONDUTOR DE POTÊNCIA DO QIOTI COM BARRAMENTO DEBENTAMENTE EMBUTIDO EM SEMI EMBUTIDO SINALIZADO.
	CAIXA DE TERMINAÇÃO VERTICAL EM PUNTO ELÉTRICO INSTALADA APARENTE EM CABA DE TERÇO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO PROJETO, COMO TERÇO DE CABA DE ALIMENTAÇÃO, PAREDE NA COR BRANCA, PINTURA DE ALUMINA COM AUTO BRANCO DE POLÍMEROS, COM QUATRO TERÇOS 18 120/127V (02X) OU QUATRO TERÇOS 1200MM, RESPECTIVAMENTE. REF: C-210/210/220/220 DO EQUIV. (DET. 10).
	CAIXA DE TERMINAÇÃO VERTICAL EM PUNTO ELÉTRICO INSTALADA APARENTE EM CABA DE TERÇO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO PROJETO, COMO TERÇO DE ALIMENTAÇÃO, PAREDE NA COR BRANCA, PINTURA DE ALUMINA COM AUTO BRANCO DE POLÍMEROS, COM QUATRO TERÇOS 18 120/127V (02X) OU QUATRO TERÇOS 1200MM, RESPECTIVAMENTE. REF: C-210/210/220/220 DO EQUIV. (DET. 10).
	CAIXA DE TERMINAÇÃO VERTICAL EM PUNTO ELÉTRICO INSTALADA APARENTE EM CABA DE TERÇO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO PROJETO, COMO TERÇO DE ALIMENTAÇÃO, PAREDE NA COR BRANCA, PINTURA DE ALUMINA COM AUTO BRANCO DE POLÍMEROS, COM QUATRO TERÇOS 18 120/127V (02X) OU QUATRO TERÇOS 1200MM, RESPECTIVAMENTE. REF: C-210/210/220/220 DO EQUIV. (DET. 10).
	CAIXA DE TERMINAÇÃO VERTICAL EM PUNTO ELÉTRICO INSTALADA APARENTE EM CABA DE TERÇO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO PROJETO, COMO TERÇO DE ALIMENTAÇÃO, PAREDE NA COR BRANCA, PINTURA DE ALUMINA COM AUTO BRANCO DE POLÍMEROS, COM QUATRO TERÇOS 18 120/127V (02X) OU QUATRO TERÇOS 1200MM, RESPECTIVAMENTE. REF: C-210/210/220/220 DO EQUIV. (DET. 10).
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.
	CAIXA DE 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N E 120V EM PVC E FUSÃO 2X1/2" COM LÂMINA TOMBADA, (DENS. 14130) - 2P+1-0N.

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA**  
**SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SESA/FA**

**PLANO DECENTRAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS-10**

**EMPREENDIMENTO: APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE**

**PROJETO: 3 ESF - UNIDADE DE 3 EQUIPES**

**LOCAL: SECRETARIA DA SAÚDE**

**SECRETÁRIO DA SAÚDE: MESSIAS FERREIRA DE MENDONÇA JUNIOR**

**SUBSECRETÁRIO DA SESA: TERCIO CARVALHO**

**GERENTE DA GEST: ANDRÉ LARA VAREJA**

**AUTOR DO PROJETO: CARLOS CELESTINO JUNIOR**

**TÍTULO: PLANTA BAIXA - TERREO (FORÇA E ILUMINAÇÃO)**

**DATA: 08/11/2022**    **ESCALA: INDICADA**    **ORÇAMENTO: 40**    **MUNICÍPIO: CM**    **PERÍODO: 03/08**

**SECRETARIA DO PROJETO EXECUTIVO: INSTITUTO DE GESTÃO E RECURSOS HUMANOS**