



PLANTA BAIXA - TERREO (CAIXAS ODONTOLÓGICAS, TORNEIRAS ELÉTRICAS E AUTOCLAVES)  
ESCALA 1:60

SIMBOLOGIA	
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE (VER NOTAS 1, 6, 7, 8 E 9)
	TUBO ELÉTRICO FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO/SOLO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, EMBUTIDO OU SEM EMBUTIDO NA PAREDE A 1,20M DO SEU CENTRO AO PISO ACABADO, FABRICANTE ZETZEL OU EQUIVALENTE.
	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA, CHAPA 18, INSTALADA EMBUTIDA EM PAREDE COM ALTURA E DIMENSÕES EM PROJETO, FABRICANTE METZEL OU EQUIVALENTE.
	CAIXA 4X25 EM PVC E TAMPA CEGA COM FURO PARA INSTALAÇÃO DE TORNEIRA ELÉTRICA - POT. 2400W - INSTALADA EMBUTIDA NA PAREDE A 1,20M DO PISO.
	CHASSIS DE ELÉTRICIDADE, INSTALADO NO PISO PARA ALIMENTAÇÃO DE COMPRESSORES DE AR OU BOMBA A VÁCUO, RESPECTIVAMENTE - POTÊNCIA EM PROJETO - INSTALADA EMBUTIDA EM PAREDE A 0,30M DO PISO.
	CAIXA PLACA PVC COM DIMENSÕES DE 200X140(80)MM COM PLACA DE MONTAGEM E TRILHO DIN, COM DISJUNTOR BIPOLAR DE 20A PARA INSTALAÇÃO DE CIRCUITO ALIMENTADOR DE AUTOCLAVE - INSTALADA ACIMA DA BARRACA.

- NOTAS:
- 1 - CONDUTORES NÃO COTADOS TERÃO BITOLAS DE 2,5MM<sup>2</sup>.
  - 2 - TOMADAS NÃO COTADAS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.
  - 3 - ELÉTRICIDADES NÃO COTADAS TERÃO DIÂMETROS 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 ABAIXO, PODENDO SER DEGRAU, PATAMAR DE ESCADA OU 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 TERRA, QUANDO ISOLADO, NA COR VERDE, PARA 750V.
  - 8 - CONDUTORES FASE E NEUTRO PARA ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO HEPR 0,6/1kV - 90°C, JÁ O CONDUTOR TERRA DEVERÁ TER ISOLAÇÃO PVC 750V - 70°C.
  - 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+1-20A.
  - 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 SEM EMBUTIDOS SINALIZADOS POR ESSA NOTA.
  - 13 - OS CONTADORES QUE ACIONARÃO OS RENOVADORES E EXTRATORES DE AR CONTAMINADO DEVERÃO SER INTERTRAVADOS COM AS EVAPORADORAS. OS CABOS DE COMANDO DA EVAPORADORA DEVERÃO SER DERIVADOS PARA O COMANDO DO CONTADOR DE FORMA QUE SEJAM SEMPRE ACIONADOS JUNTOS.
  - 14 - O PROJETO REALIZADO NÃO POSSUI UM LOCAL GEOGRÁFICO DEFINIDO PARA SER EXECUTADO, COM ISSO O LOCAL DO PADRÃO DE ENTRADA PODE SER ALTERADO DE ACORDO COM O TERRENO, ESPAÇO DISPONÍVEL E LOCAL DO POSTE DA CONCESSIONÁRIA MAIS PRÓXIMO, ASSIM, CAUSANDO ALGUMAS DIFERENÇAS NO VALOR TOTAL DA QUEDA DE TENSÃO E NO QUANTITATIVO DOS MATERIAIS PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO QGBT COM RELAÇÃO AOS INDICADOS.
  - 15 - FOI CONSIDERADO NO PROJETO CAIXA CONTENDO DISJUNTOR PARA ALIMENTAÇÃO DE CIRCUITO PARA AUTOCLAVE COM POTÊNCIA DE ATÉ 3kW.

 <b>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO</b> SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SSAFAS				
<b>PLANO DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10</b>				
EMPREENDIMENTO: <b>APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE</b>				
PROJETO: <b>1 ESF - UNIDADE DE 1 EQUIPE</b>				
LOCAL: PROJETO PADRÃO - TIPO 1				
SECRETÁRIO DA SESA:	DISCIPLINA:			
NESIO FERNANDES DE M. JUNIOR	PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
SUBSECRETÁRIO DA SESA:	FASE:			
ERICO SANDROGRO	PROJETO EXECUTIVO			
GERENTE DA GEAR:				
ANDRÉ LAMAS VAREJÃO				
AUTOR DO PROJETO:	CREA (EMPRESA): ES-15617			
CARLOS COELHO JUNIOR	CAU (RESP): A31483-8			
TÍTULO: PLANTA BAIXA - TERREO (PONTOS ESPECÍFICOS)				
DATA:	ESCALA:	FORMATO:	UNIDADE:	PÁGINA:
08/11/2022	INDICADA	A0	CH	02/06

## ASSINATURAS (3)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

**MIGUEL PAULO DUARTE NETO**  
SECRETARIO DE ESTADO  
SESA - SESA - GOVES  
assinado em 14/02/2023 13:24:16 -03:00

**ERICO SANGIORGIO**  
SUBSECRETARIO ESTADO QCE-01  
SSAFAS - SESA - GOVES  
assinado em 18/01/2023 17:40:34 -03:00

**ANDRÉ LAMAS VAREJÃO**  
GERENTE QCE-03  
GEAT - SESA - GOVES  
assinado em 18/01/2023 11:58:04 -03:00



### INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 14/02/2023 13:24:16 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por RACHEL DA SILVA GOMES REIS (ASSISTENTE ADMINISTRATIVO - DT - GEAT - SESA - GOVES)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-5GHX40>