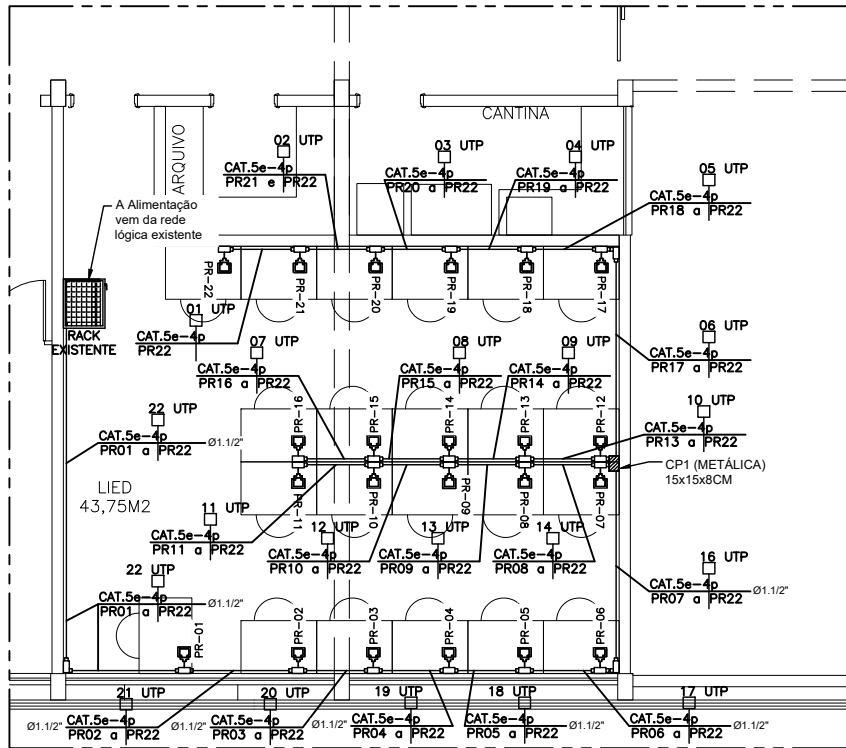




**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**

GOVERNADOR:	JOSÉ RENATO CASAGRANDE	PREJETO:	LÓGICA – EEEFM LYRA RIBEIRO SANTOS	PRANCHA:	01/01
SUBSECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO:	AURÉLIO MENEGUELLI RIBEIRO	AUTOR:	LUIZ HENRIQUE BARONE DE OLIVEIRA		



PLANTA BAIXA - LIED
1/100

NOTAS GERAIS

1. E PARTE INTEGRANTE DESTE PROJETO AS NORMAS DA ABNT, PROJETO DE NORMA ABNT 03:046.05-010:1999, AS NORMAS EIA/TIA-568A, EIA/TIA-569, EIA/TIA-606 EIA/TIA-607, BEM COMO AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO CADERNO DE ENCARGOS.
2. AS GRANDEZAS ESTÃO EXPRESSAS COMO COMUMENTE UTILIZADAS NO MERCADO, PODENDO EM ALGUNS CASOS COEXISTIREM MEDIDAS NO SISTEMA INTERNACIONAL (MKS) COM OUTRAS COMO POLEGADAS, URS, TRs, ETC.
3. O DIÂMETRO NOMINAL MÍNIMO PARA OS DUTOS SERÁ 1”(32mm).
4. TODOS OS DUTOS TERÃO ACABAMENTOS COM BUCHA E ARUELA EM TODAS AS CAIXAS DE LIGAÇÃO E PASSAGEM.
5. TODOS OS QUADROS TELEFÔNICOS BEM COMO OS RACK’S SERÃO ATERRRADOS DE ACORDO COM OS CRITÉRIOS DE VINCULAÇÃO ESTABELECIDOS NA NORMA EIA/TIA-607.
6. NAS DERIVAÇÕES E CURVAS DE DUTOS E CANALETAS, SERÃO UTILIZADOS OS ACESSÓRIOS APROPRIADOS PARA GARANTIR RAIOS MÍNIMOS DE CURVATURA (R=25mm) PARA OS CABOS UTP.
7. CADA PAR DOS CABOS TELEFÔNICOS DEVERÁ SER CONECTADO NOS PINOS “4 ” E “5” DA TOMADA RJ-45 NO PATCH PANEL

SIMBOLOGIA

	RACK GABINETE PADRÃO PARA REDE DE LÓGICA
	PONTO COMPARTILHADO PARA LÓGICA EM CONDULETE P/ 01 RJ 45 A 30cm DO PISO OU INDICADO.
	PONTO COMPARTILHADO PARA LÓGICA EM CONDULETE P/ 01 RJ 45 A 1,20cm DO PISO OU INDICADO.
	PONTO COMPARTILHADO PARA LÓGICA EM CONDULETE P/ 01 RJ 45 A 2,20cm DO PISO OU INDICADO.
	CABO CAT5e - 04 PARES TRANÇADOS - MARCA FURUKAWA
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SÍLICO, SAÍDA “T” - DIÂMETRO DE 1” OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SÍLICO, SAÍDA “LR” - DIÂMETRO DE 1” OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SÍLICO, SAÍDA “LL” - DIÂMETRO DE 1” OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SÍLICO, SAÍDA “E” - DIÂMETRO DE 1” OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SÍLICO, SAÍDA “C” - DIÂMETRO DE 1” OU INDICADO.
	ELETRODUTO FIXADO APARENTE NA PAREDE OU TETO EM PVC RÍGIDO, Ø1” OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.

CAPTURADO POR	
FABIANNE MIRANDA AGUIAR ENG CIVIL PL SEDU - GERFE	
DATA DA CAPTURA	31/03/2020 15:24:00 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
VALOR LEGAL	ORIGINAL
NATUREZA	DOCUMENTO NATO-DIGITAL

ASSINARAM O DOCUMENTO	
<p>FELIPE DE BRITO AURÉLIO ENG COORD ELETRIC SR SEDU - GERFE Assinado em 31/03/2020 11:32:18</p> <p>Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.</p>	
<p>WILSON RODRIGUES GONÇALVES ARQUITETO COORD SR SEDU - GERFE Assinado em 31/03/2020 15:23:59</p> <p>Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.</p>	
<p>MOISÉS BRITO SOBRINHO ENG COORD CIVIL SR SEDU - GERFE Assinado em 31/03/2020 11:27:23</p> <p>Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.</p>	
<p>EDSON DE OLIVEIRA PIRES ENG COORD GERAL MAST SEDU - GERFE Assinado em 31/03/2020 11:24:58</p> <p>Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.</p>	
<p>LUIZ HENRIQUE BARONE DE OLIVEIRA TEC EM ELETROTECNICA SEDU - GERFE Assinado em 31/03/2020 10:58:27</p> <p>Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.</p>	
<p>PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS ENG ELET PL SEDU - GERFE Assinado em 31/03/2020 10:52:44</p> <p>Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.</p>	

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link <https://e-docs.es.gov.br/documento/registro/2020-6HHWX4>



Consulta via leitor de QR Code.