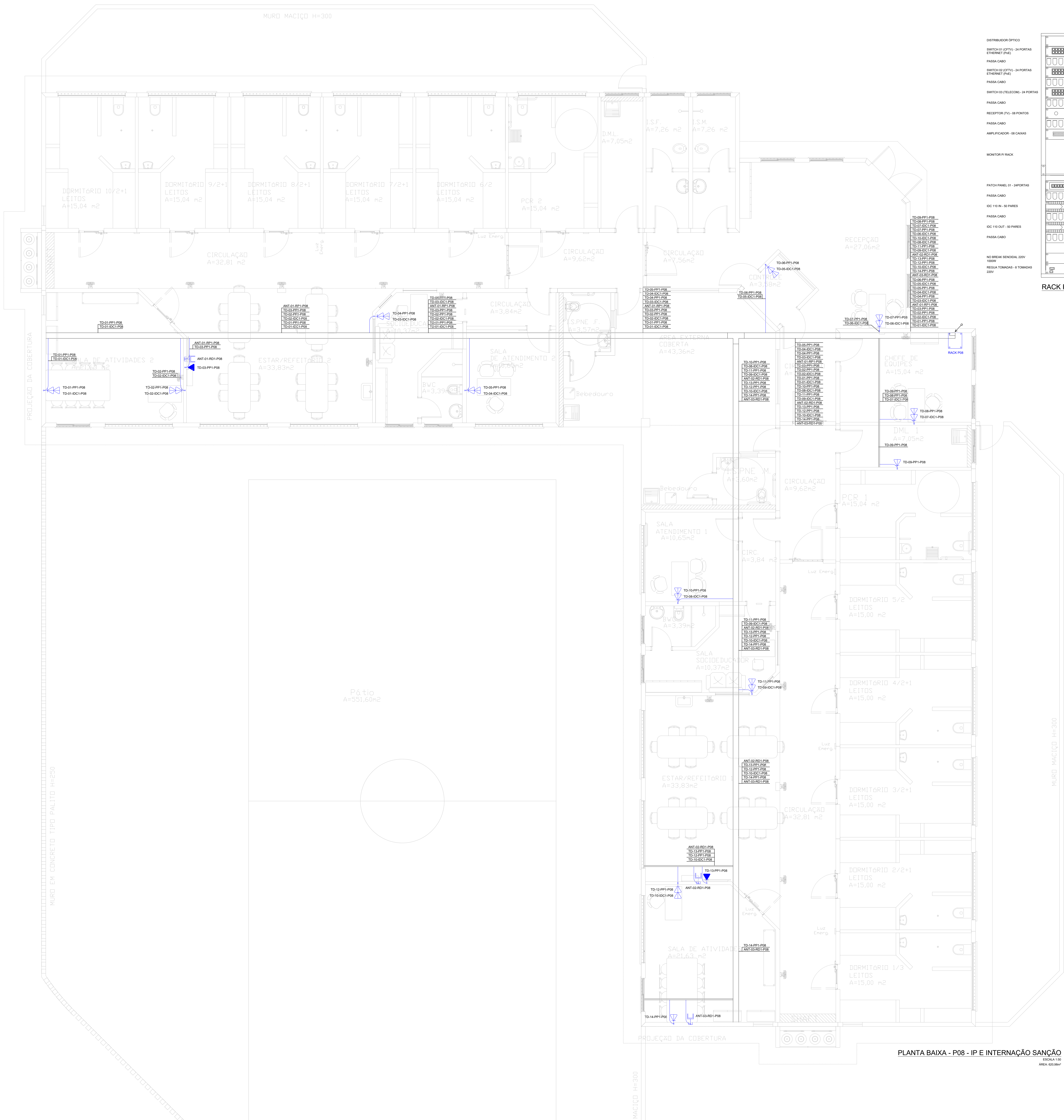
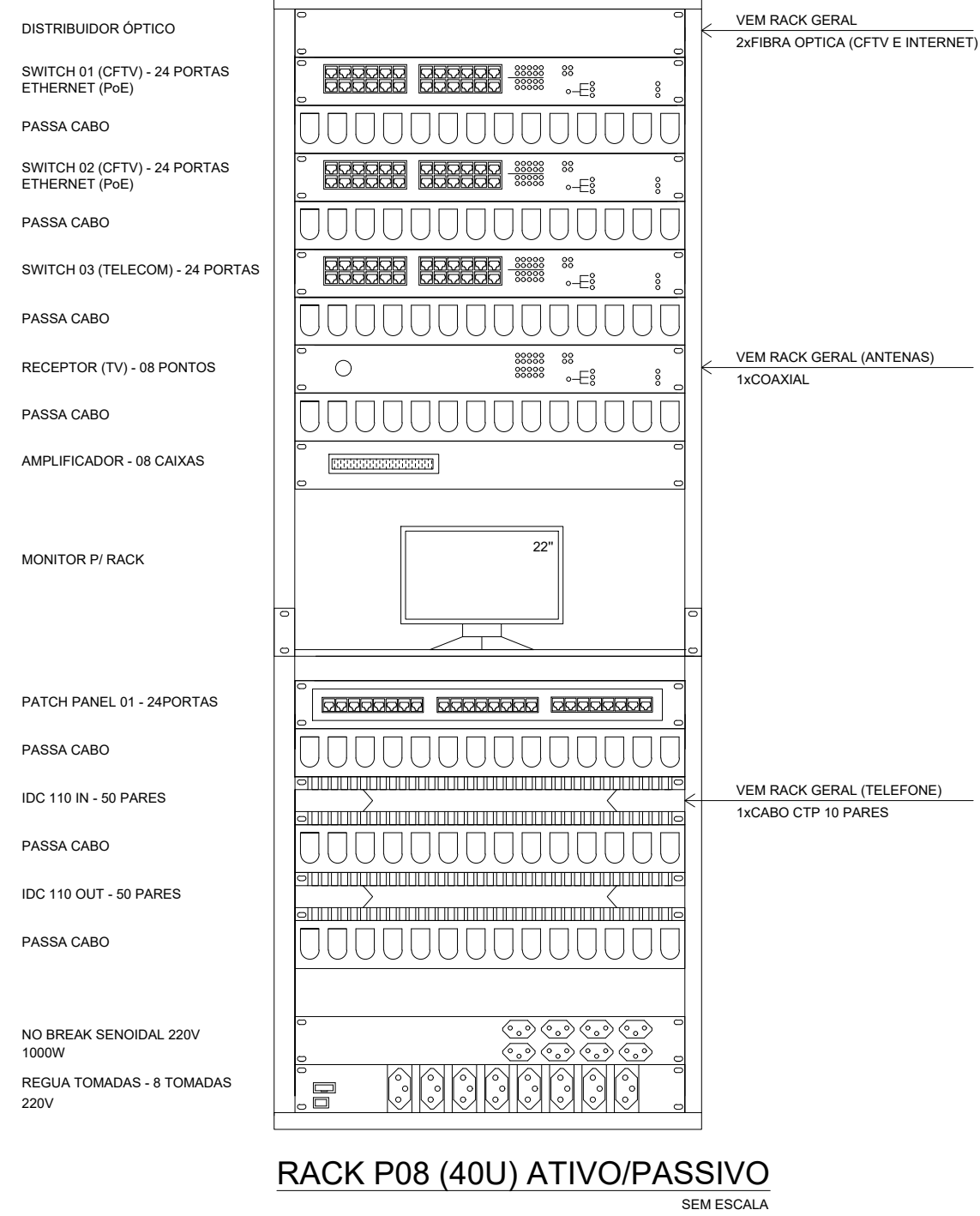




PLANTA BAIXA - P08 - IP E INTERNET

ESCALA 1:50
ÁREA: 820,84m²



SIMBOLOGIA

- Tomada baixa de rede (RJ45) instalada a 0,3m do piso, embutido na parede
- Tomada dupla baixa de rede (RJ45) instalada a 0,3m do piso, embutido na parede
- Tomada alta de rede (RJ45) instalada a 2,2m do piso, embutido na parede
- Tomada simples para televisão, instalada a 2,2m do piso, embutido na parede
- Rack 40U
- Eletroduto de PVC rígido Ø1" embutido no teto ou sobreposto a laje
- Eletroduto de PVC rígido Ø1" embutido em placa pré-moldada
- Perfiliado reforçado e perfurado de ferro galvanizado a fogo, dimensão 38x38mm
- Eletrocalha reforçada e perfurada de ferro galvanizado a fogo, dimensão 200x100mm
- Indicação de descida e subida de cabos, eletrodutos e eletrocalhas, respectivamente

- TD-08-P08-P00 Nomenclatura da tomada, nº da tomada, nº do Patch Panel e nº do prédio
- TD-08-IDC0-P00 Nomenclatura da tomada, nº da tomada, nº do bloco IDC e nº do prédio
- AN-00-RP0-P00 Nomenclatura da antena, nº da antena, nº do receptor e nº do prédio

NOTAS

- Nota 01: Todos os pontos duplo de tomada de rede, possuem um ponto para internet e um ponto para telefone
- Nota 02: Os pontos de tomada de rede individuais, foram considerados para ponto de internet
- Nota 03: O rack utilizado para o sistema de telecomunicações será o mesmo para antenas, sonorização, CFTV e automação (caso necessário)
- Nota 04: Todos os eletrodutos não cotados, possuem seção de Ø1"
- Nota 05: Todos os eletrocalhas não cotados, possuem dimensão de 200x100mm
- Nota 06: Todos os perfisados não cotados, possuem dimensão 38x38mm
- Nota 07: Os sistemas de telecomunicações, antenas, sonorização e automação utilizarão a mesma eletrocalha
- Nota 08: O detalhe básico do rack apresentado na prancha, mostra apenas os equipamentos necessários para o projeto de telecomunicações e antenas

DIAGRAMA DE REDE DE TELEFONIA

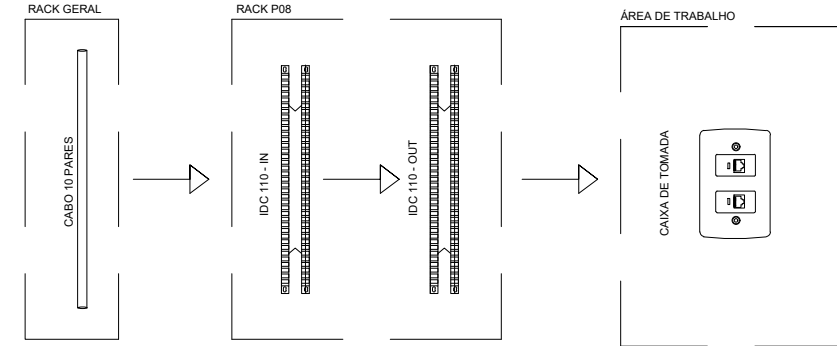
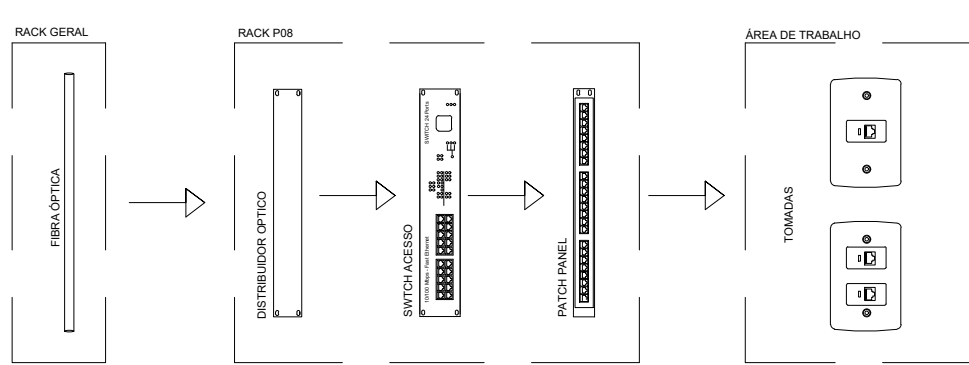


DIAGRAMA DE REDE DE DADOS



04	PROJETO EXECUTIVO	26/12/2017
03	PROJETO EXECUTIVO	30/11/2017
02	PROJETO EXECUTIVO	31/10/2017
01	PROJETO BÁSICO	04/10/2017
Nº	REVISÃO	DATA

ESTEL ENGENHARIA Rua José Quintino, 147 - São João - CEP 85305-000 - Joinville - SC Tel: (47) 3046-2001 Fax: (47) 3046-2004 estel@estelengenharia.com.br - www.estelengenharia.com.br		PROJETO Nº 1311/17
ESTEL ESTEL ENGENHARIA SISTEMAS DE ENGENHARIA PROJETO DE ENGENHARIA		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS PROJETO P08 - TELECOM / ANTENA
CLIENTE SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL, TRABALHO, JUSTIÇA E DIREITOS HUMANOS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - PROGRAMA DE OPORTUNIDADES E DIREITOS	PRÓPRIETÁRIO SDSTJ/DH - RS	
PROJETO CENTRO DE ATENDIMENTO SOCIOEDUCATIVO (CASE)	RESPONSÁVEIS TÉCNICOS RUI FELIPE KALE ORFANOS 0172247	
CONTEÚDO DISTRIBUIÇÃO DE TELECOM E ANTENA - PLANTA BAIXA P08	AUTOR DO PROJETO 01/01	
DATA 28/12/2017	REVISÃO 01	CONTROLE DE PROJETOS PROJETO DEFINITIVO (X)
ESCALA 1:50	ÁREA TE_01_P08_C.dwg	PROJETO NÃO DEFINITIVO ()