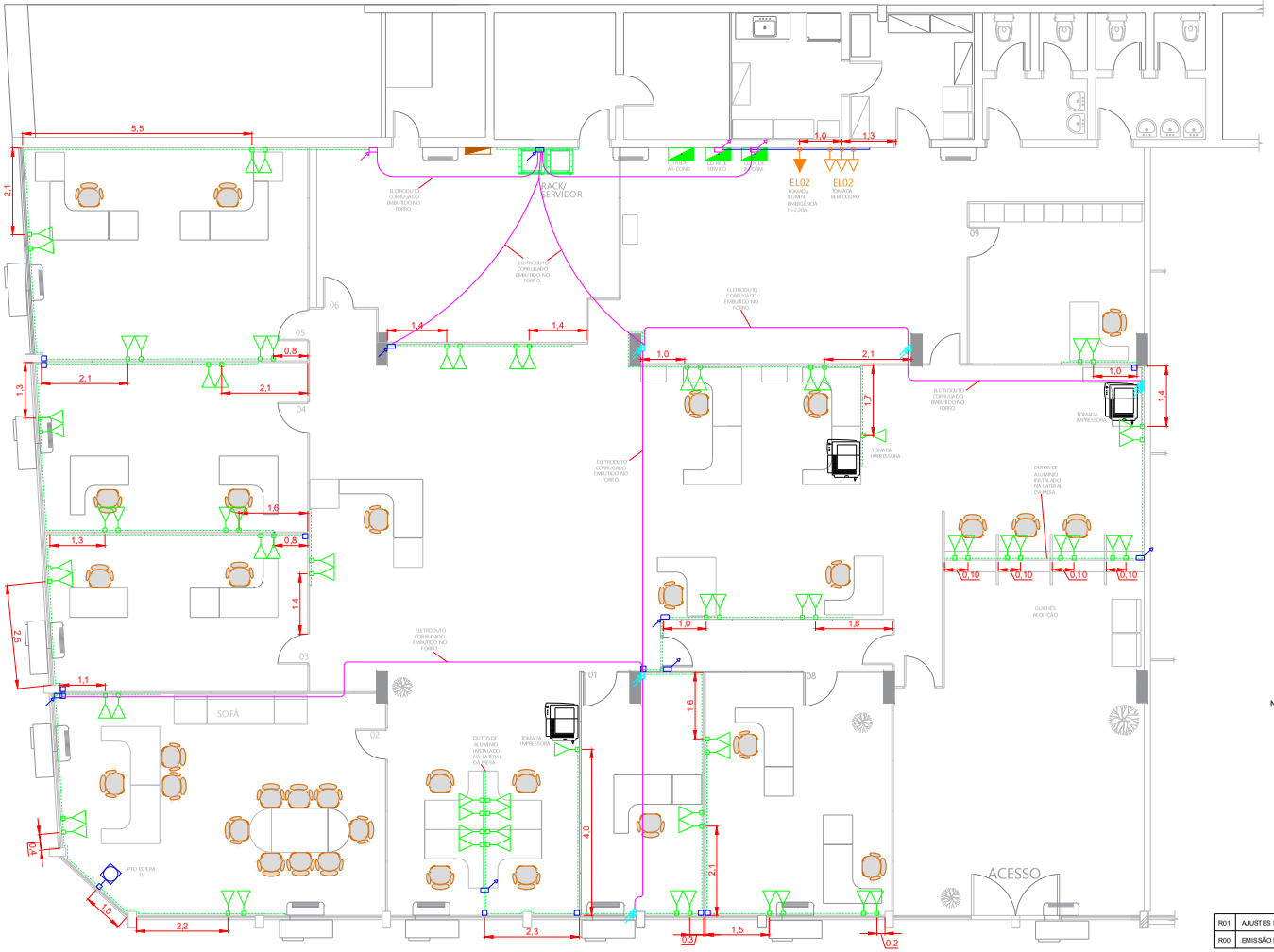
PONTOS DE REDE LÓGICA E TELEFONIA
SEFAZ TAQUARA



PONTOS DE REDE LÓGICA E TELEFONIA
ESCALA 1:75

LEGENDA:

	TOMADA TELEFONICA – vem do DG.
	TOMADA DE LÓGICA – vem do CD REDE LÓGICA /RACK.
	PONTO DE ESPERA PARA TV
	DUTO DE ALUMÍNIO – DUPLO C (73x25X3000)mm.
	DESCIDA/SUBIDA EM DUTO DE ALUMÍNIO DUPLO C
	CD REDE LÓGICA.
	DG DE TELEFONIA.
	RACK DE DISTRIBUIÇÃO GERAL.
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EMBUTIDO NO FORRO.

NOTAS:
1) Usar patch cables e adapter cable categoria 6 de alto desempenho..
2) Os patch cords de telefonia e de dados terão que ter cores distintas para facilitar a identificação visual e também identificação numérica através de etiquetas.
3) Todos os cabos deverão ter no mínimo 3 metros de sobra organizados na base do rack.
4) Usar materiais (cabos e conectores) com mesma impedância para conectar, evitando perda de retorno.
5) Manter raio de curvatura do cabo de no máximo 4 vezes o diâmetro do cabo para evitar que este se danifique.
6) Tomadas RJ-45 serão da linha modular CAT 05.
7) Os cabos UTP deverão atender as normas técnicas vigentes e ser de CAT 05.
8) Todos os pontos de saída do cabeamento e saídas dos patch panels deverão possuir anilhas de identificação.
9) Todas as tampas de tomadas RJ-45 e painel do patch panel correspondente deverão ser identificadas com etiqueta adesiva de alta resistência.
10) Deverá ser limitado a 90m a distância (interior) de cada cabo de dados, desde o rack até o ponto de trabalho (tomadas).

R01	AJUSTES SOLICITADOS PELO DEPAD	12/07/2024
R00	EMISSÃO INICIAL	08/07/2024

SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO | SEÇÃO DE INFRAESTRUTURA
Rua Siqueira Campos nº 1044 - SEINFRA - fone (51) 3214.5426 - Porto Alegre / RS
OBRA: 10ª DRE/DELEGACIA TAQUARA
LOCAL: RUA GEN. FROTA, 2654 - CENTRO, TAQUARA - RS

SANTIAGO ENGENHARIA

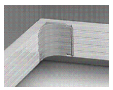
PROJETO ELÉTRICO
REFORMA ELÉTRICA 10ºDRE/DELEGACIA DE TAQUARA
PONTOS DE TOMADA - REDE COMUM E INFORMÁTICA
AUTOR: LEANDRO WENTZ PINHEIRO - ENG. ELETRICISTA CREA-RS 190589

PROJETISTA CAD:	LEANDRO WENTZ
REVISOR:	JACSON CORREA
APROVAÇÃO:	GUILHERME PUGLIA
DATA DE EMISSÃO:	08-07-2024
ESCALA: 1/75	ARQUIVO: ..

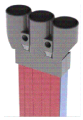
PRANCHA: ELE-02 R01

CURVA 1 P/ DUTO DE ALUMÍNIO EXTRUSADO CURVA EM 90°

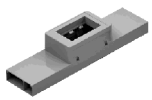
CURVA 2 P/ DUTO DE ALUMÍNIO EXTRUSADO CURVA EM 90°



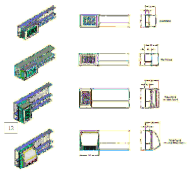
DETALHE CONEXÃO ELETRODUTO DE SAÍDA C/ DUTO DE ALUMÍNIO EXTRUSADO



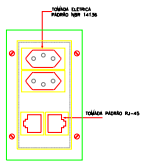
DETALHE PORTA EQUIPAMENTO



DETALHE DE INSTALAÇÃO DE DIVERSAS CAIXAS COM DUTO DE ALUMÍNIO EXTRUSADO



DETALHE TOMADAS



PROA Processos Administrativos e-Gov
2314040013565 6