



04 INDICAÇÃO - DIVISÃO DAS ÁREAS
TEL-002 SEM ESCALA

TRECHO	FASE ANTEPROYECTO		
	DE:	PARA:	CASO
TRECHO B	RK.06.01	PT.06.34	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.35	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.36	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.37	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.38	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.39	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.40	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.41	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.42	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.43	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.44	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.45	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.46	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.47	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.61	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.62	CASO UPTC C16
TRECHO C	RK.06.01	PT.06.65	CASO UPTC C16
	RK.06.01	PT.06.66	CASO UPTC C16
	RK.06.01	CTV.06.05	CASO UPTC C16
	RK.06.01	CA.06.08	CASO UPTC C16

FASE ANTEPROJETO			
TRECHO	DE	PARA	CABO
TRECHO C	RK.06.01	PT.06.19	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.20	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.21	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.22	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.23	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.24	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.25	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.26	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.27	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.28	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.29	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.30	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.31	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.32	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.33	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.37	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.68	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.69	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.70	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	PT.06.04	CABO UTP CAT6
RK.06.01	CA.06.07	CABO UTP CAT6	

FASE ANTEPROJETO			
TRECHO	DE:	PARA:	CABO
TRECHO D	RK.06.01	P1.06.09	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P1.06.10	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.11	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.12	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.13	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.14	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.15	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.16	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.71	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	P2.06.72	CABO UTP CAT6
RK.06.01	CF-IV.06.02	CABO UTP CAT6	

FASE ANTEPROJETO			
TRECHO	DE:	PARA:	CABO
TRECHO E	RK.06.01	CA.06.13	CABO UTP CAT5
	RK.06.01	CA.06.14	CABO UTP CAT5
	RK.06.01	CA.06.15	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	CA.06.16	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	CA.06.17	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	CA.06.18	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	CA.06.19	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	CA.06.20	CABO UTP CAT6
	RK.06.01	CA.06.21	CABO UTP CAT6

02 TABELA DE CABOS
TEL-002 SEM ESCALA



- 1) TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL;
- 2) NO CASO DE PROCEDER O AJUSTE DE MEDIÇÃO EM CAMPO, O PROJETO DEVERÁ SER APRESENTADO AO CLIENTE PARA APROVAÇÃO/CONFIRMAÇÃO;
- 3) TODOS OS ELÉTRICISTAS NÃO COTADOS SERÃO DE 5%;
- 4) TODOS OS FUROS PARA PASSAGEM DE TUBOS, TUBULAÇÕES E/OU ELÉTRICOS, DEVERÃO SER VEDADOS APÓS A INSTALAÇÃO DOS MESMOS;
- 5) TANTO O PROJETO EXECUTIVO COMO A INSTALAÇÃO DO SISTEMA DEVE SER SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS DA NANTINENSE, DESCRITAS NO MANUAL DESCRITIVO DO SISTEMA;
- 6) AS CONTROLADORAS DE ACESSO DEVERÃO SER INTERLIGADAS EM PATCH PANEL, DEDICADO AO SISTEMA;
- 7) OS PONTOS DE DADOS DE VOZ DEVERÃO SER INTERLIGADOS EM PATCH PANEL DEDICADO AO SISTEMA;
- 8) ANTES DO INÍCIO DA OBRA, A CONTRATADA RESPONSÁVEL, DEVERÁ REALIZAR UM LEVANTAMENTO NO LOCAL, VERIFICANDO AS INFORMAÇÕES APRESENTADAS NO PROJETO E POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS. QUALQUER ALTERAÇÃO QUE SE FAÇA NECESSÁRIA, A GERENCIADORA DEVERÁ SER COMUNICADA ANTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E A RESPOSTA DEVERÁ SER ENTREGUE IMEDIATAMENTE AO CLIENTE;
- 9) TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS E PAINÉIS DEVERÃO SER ATERRADOS E INTERLIGADOS A MALHA DE ATERRAMENTO PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TODO O SISTEMA;
- 10) TODAS AS CÂMERAS POSICIONADAS EM PROJETOS FORAM INDICADAS PELO CLIENTE;
- 11) TODA A INFRAESTRUTURA SERÁ COMPARTILHADA ENTRE AS DISCIPLINAS DE FÍSICA, CONTROLE DE ACESSO E DADOS OU O CÁLCULO DA TAXA DE OCUPAÇÃO JÁ INDICANDO O TOTAL DE CABOS DAS TRÊS DISCIPLINAS;
- 12) OS CABOS DO SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO DEVERÃO SEGUIR AS SEGUINTES CORES:
- CABOS DE COMUNICAÇÃO: COR- AZUL
- CABOS DE FÍSICA: COR- VERDE
- 13) OS CABOS COMBINAIS NA INDICAÇÃO DOS TÍPOLOS CONTEMPLA AS DISCIPLINAS DE "DADOS E VOZ", "FÍSICA" E "CABOS DE ACESSO"

DES-P07-PE-TEL-004-143-N06-901 - DIAGRAMA DE REDE

07	Integração do sistema Foneus	15/06/23
06	Revista geral	11/04/23
05	Revisão conforme relatório de avaliação técnica "2022.11.09_RAT_PL_TELECOM"	09/03/23
04	Revisão conforme relatório de análise "2022.11.03_PRODUT_PL_RAT_TEL"	21/02/23
03	Revisão lista de ocorrência	25/06/22
02	Revisão infraestrutura	07/02/22
01	Revisão conforme documento "2022.08.14_PRODUT_PL_PRODUTO EXECUTIVO AVALIAÇÃO TÉCNICA TEL RIO"	07/06/22
REV.	Elaboração	04/14

TEL-002