

NOTAS IMPORTANTES:

- 01 - COTAS E MEDIDAS DE REFERENCIA SÃO EM METROS.
- 02 - COTAS E REFERENCIA SÃO EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO.
- 03 - CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER COMPOSTOS POR CONDUTORES DE COBRE FLEXÍVEIS, COM ISOLAÇÃO EM PVC 70°C DO TIPO ATOX, ANTICHAMA E ISOLAÇÃO MÍNIMA DE 750V
- 04 - ALIMENTADORES DEVERÃO SER COMPOSTOS POR CONDUTORES DE COBRE FLEXÍVEIS, COM ISOLAÇÃO EM EPRXLPE 90°C DO TIPO ATOX, ANTICHAMA E ISOLAÇÃO MÍNIMA DE 1KV.
- 05 - TODOS OS ELÉTRODUTOS INSTALADOS DE FORMA APARENTE DEVERÃO SER GALVANIZADOS À FOGO COM DIÂMETRO DE 3/4".

JÁ OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NA PAREDE, LAJE OU FORRO, PODERÃO SER DE PVC CORRUGADO DESDE QUE NO MESMO DIÂMETRO NOMINAL

06 - TODAS AS TOMADAS DEVEEM POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DE VOLTAGEM EXTERNA. TOMADAS 220V, DEVERÃO POSSUIR MÓDULO NA COR VERMELHA E TOMADAS 127V MÓDULO NA COR BRANCA.

ATENÇÃO PARA DISTINÇÃO ENTRE TOMADAS DE 10A E 20A.

07 - PARA OS APARELHOS DE ARCONDICIONADO DEVERÃO SER MONTADAS TOMADAS, VERIFICAR COM A FISCALIZAÇÃO A NECESSIDADE DE TOMADA EXTERNA OU ESPERA DE FIAÇÃO DENTRO DA

CAIXA DE PASSAGEM DE ESPERA PARA DRENO E TUBULAÇÕES DE AR-CONDICIONADO.

08 - ATENTAR PARA O TAMANHO DAS CAIXAS DE PASSAGEM PARA FIAÇÃO ELÉTRICA, TELEFONE E MOTNAGEM DO QUADRO DE DISJUNTORES.

09 - O PADRÃO DE ENTRADA CAPAZ DE ATENDER À ESTE PROJETO E CATEGORIA 29, CONFORME NORMAS E DIRETRIZES DA CONCESSIONÁRIA COPEL.

10 - TODAS AS MEDIDAS INFORMADAS NESTE PROJETO DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL DA OBRA.

11 - É VEDADA QUALQUER ALIERAÇÃO DESSE PROJETO, SALVO COM PREVISÃO AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL.

11. *How do you feel about the way the company is doing?*

14 - CONDUTORES PRINCIPAIS NÃO ESPECIFICADOS SÃO #2 5mm² DE COBRE COM ISOLAMENTO 750V (PVC 70°C)

15 - O CAMINHAMENTO DAS FIAÇÕES NÃO PRECISARÁ SEGUIR NECESSARIAMENTE O DEFINIDO NO PROJETO ELÉTRICO PORÉM OS CIRCUITOS DEVEM SER RESPEITADOS.

16 - TODAS AS TOMADAS E CHUVEIRO ELETRICO DEVERAO TER ATERRAMENTO COM A MESMA BITOLA DE SEÇÃO DA FASE.

17 - A POSIÇÃO CORREIA DAS UMADAS PARA OS ARES CONDICIONADOS DEVERA SER VERIFICADA COM A FISCALIZAÇÃO.

18 - OS CONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS DE ACORDO COM SUA FASE (A, B, C), NEUTRO OU TERRA DE ACORDO COM AS SEGUINTES CORES.

FASE A - AMARELA

FASE B - PRETO

FASE C - VERMELHO

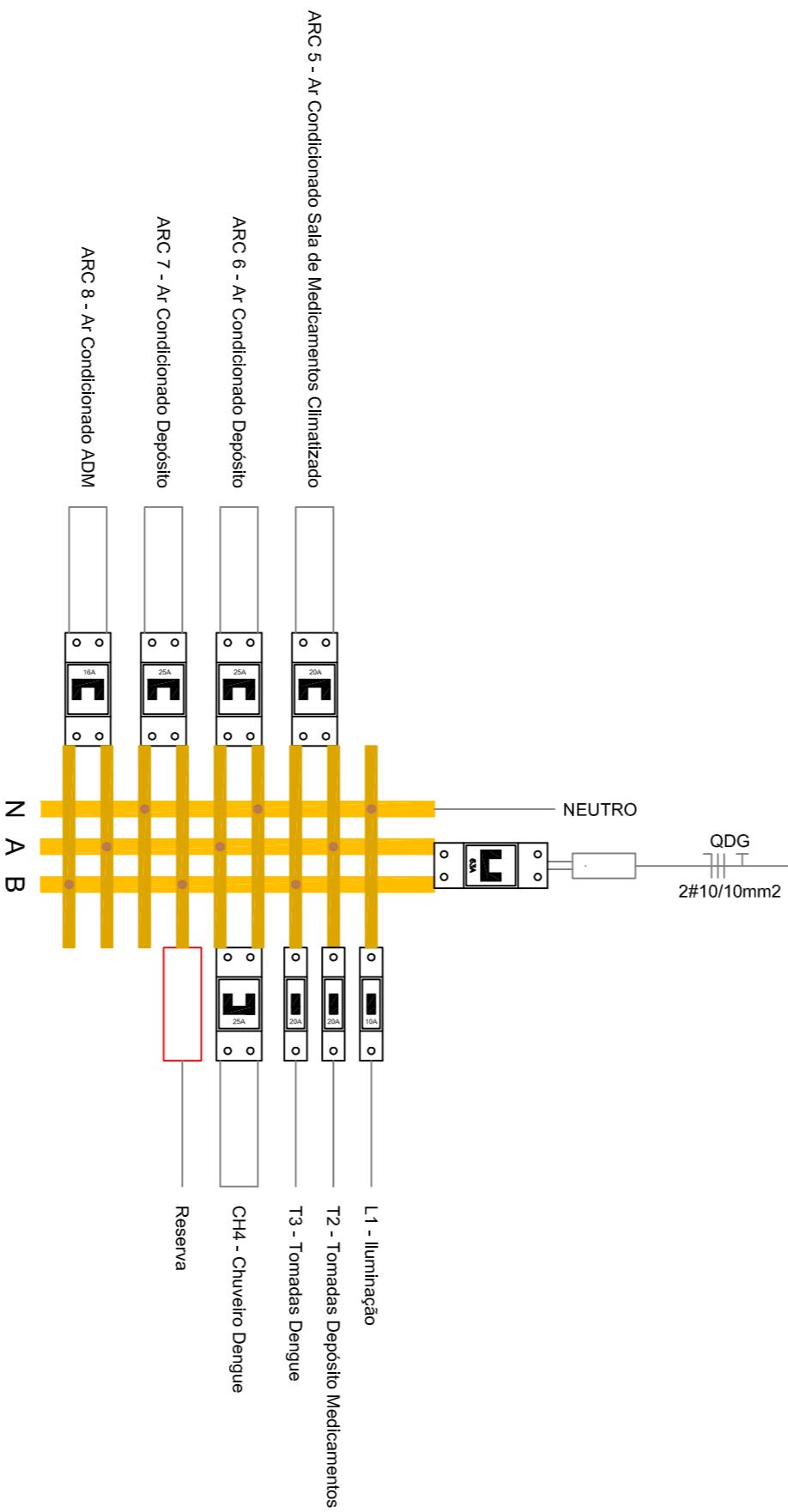
NEUTRO - ISOLAMENTO NA COR AZUL CLARO

TEBBA - ISOLAMENTO NA CUB VERDE





LEKŲ ILOSIAMIENI
PETROBNIO PRANCO






RETORNO - BRANCO

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA



LEGENDA:

	<ul style="list-style-type: none"> - LUMINÁRIA PAFION SIMPLES 10W 127V
	<ul style="list-style-type: none"> - LUMINÁRIA PAFION DUPLO 20W 127V
	<ul style="list-style-type: none"> - TOMADA ALTA 127V H=2,10M
	<ul style="list-style-type: none"> - TOMADA BAIXA 127V H=0,30M
	<ul style="list-style-type: none"> - TOMADA BAIXA DUPLA 127V H=0,30M
	<ul style="list-style-type: none"> - TOMADA MÉDIA 127V H=1,20M
	<ul style="list-style-type: none"> - TOMADA MÉDIA DUPLA 127V H=1,20M
	<ul style="list-style-type: none"> - PONTO DE FORÇA PARA CHUVEIRO
	<ul style="list-style-type: none"> - TOMADA PARA AR CONDICIONADO 220V

	<ul style="list-style-type: none"> - INTERRUPTOR 1 SEÇÃO PARALELO
	<ul style="list-style-type: none"> - INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES
	<ul style="list-style-type: none"> - INTERRUPTOR 2 SEÇÕES SIMPLES
	<ul style="list-style-type: none"> - INTERRUPTOR 3 SEÇÕES SIMPLES
	<ul style="list-style-type: none"> - PONTO PARA CABOS BAIXO H=0,30M
	<ul style="list-style-type: none"> - CAIXA DE ATERRAMENTO
	<ul style="list-style-type: none"> - QUADRO GERAL DE LUZ E FORÇA
	<ul style="list-style-type: none"> - ELÉTRICA/ELÉTRICIDADE EMBUTIDO NA LAJE/PAREDE
	<ul style="list-style-type: none"> - NEUTRO FASE, RETORNO, TERRA

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO		DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO	
OBRAS:			
REFORMA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO CAF			
LOCAL:			
ÁREA INSTITUCIONAL, LOTEAMENTO IPÊZINHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
IGOR EDUARDO GRANDE			
CREA-PR 101329/D			
APROVAÇÕES PÚBLICAS:			
CONTEÚDO:			
PROJETO ELÉTRICO			
ESCALA:	DATA:	DESENHO:	PRÓXIMA:
INDICADA	07/2021	IG	01/01