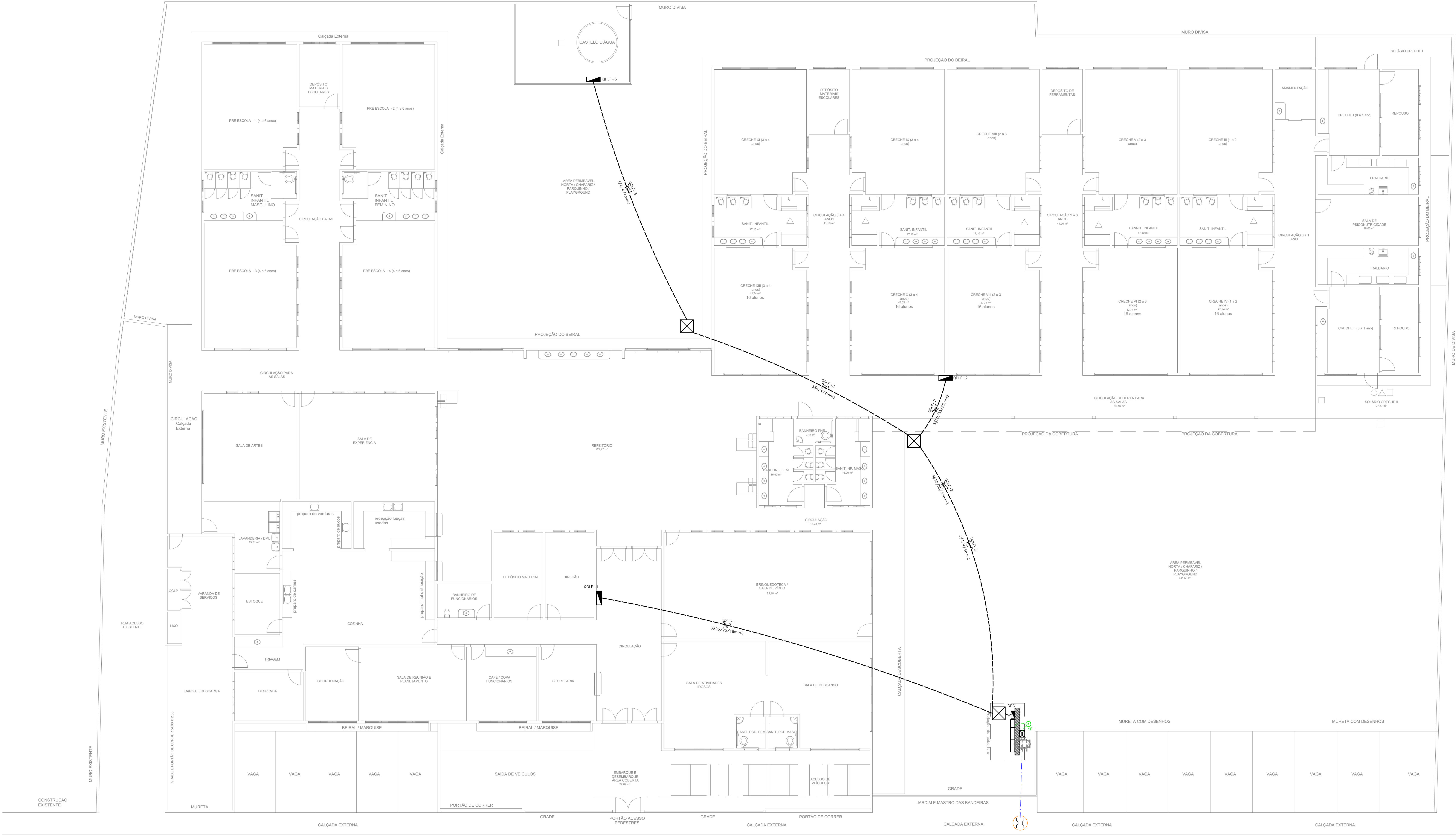


LEGENDA DE SIMBOLOGIAS	
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA - DIMENSÃO CONFORME DIAGRAMA - INSTALAR A FACE SUPERIOR DO QUADRO A 1,70m DO PISO ACABADO
	TUBULAÇÃO DA REDE ELÉTRICA EM ELEKTRODUTO FLEXÍVEL - EMBUTIDO EM PISO - DIÂMETRO 25mm OU CONFORME INDICADO EM PLANTA
	TUBULAÇÃO DA REDE ELÉTRICA EM ELEKTRODUTO FLEXÍVEL - EMBUTIDO NA PAREDE OU LAJE - DIÂMETRO 25mm OU CONFORME INDICADO EM PLANTA
	CONDUTOR NEUTRO FASE, RETORNO E TERRA - SENDO A POTÊNCIA DO CIRCUITO (B) Nº DO CIRCUITO (C) PONTO DE COMANDO
	SOBE - PONTO DE ELEKTRODUTO QUE SOBE PARA PAV. SUPERIOR - DIÂMETRO DE 25mm OU CONFORME INDICADO EM PLANTA
	DESCER - PONTO DE ELEKTRODUTO QUE DESCE PARA PAV. INFERIOR - DIÂMETRO DE 25mm OU CONFORME INDICADO EM PLANTA

NOTAS

- TODAS AS EMENDAS DE FIAÇÕES ELÉTRICAS SERÃO EXECUTADAS EXCLUSIVAMENTE EM CAIXAS, E SOLADAS COM FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA DE 1" LARGA.
- É DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA OBRA VERIFICAR A MELHOR MANEIRA DE FIXAR/INSTALAR OS ELEKTRODUTOS, LEVANDO EM CONTA AS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS.
- A FIAÇÃO ELÉTRICA DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS SERÁ DO TIPO FLEXÍVEL ANTI-CHAMA - 750V/70°C, COM SEÇÃO TRANSVERSAL MÍNIMA DE 82,5mm² OU CONFORME INDICADO EM PLANTA.
- A FIAÇÃO ELÉTRICA PARA CIRCUITOS ESTABILIZADOS DEVERÁ SER CONFORME PADRÃO DE CORES ABaixo:
- FASE(S) - AMARELO
- NEUTRO - AZUL
- TERRA - VERDE
- TODOS OS CABOS INSTALADOS EM TRECHOS SUBTERRÂNEOS, DEVERÃO POSSUIR ISOLAÇÃO LIV.
- TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMALMENTE SEM TENSÃO E SUJEITAS A ENERGIZAÇÃO ACIDENTAL, SERÃO PERMANENTEMENTE LIGADAS À TERRA (ELEKTRODUTO DE AÇO, CAIXAS METÁLICAS EM GERAL, ETC.).
- OS ELEKTRODUTOS EMBUTIDOS EM LOCAIS SUJEITOS A TRAFEGO DE VEÍCULOS, DEVERÃO SER ENVELOPADOS EM CONCRETO.
- CONFORME NBR 5410 ITEM 6.2.8.10 É PROIBIDA A APLICAÇÃO DE SOLDA A ESTANHO NA TERMINAÇÃO DE CONDUTORES PARA CONECTÁ-LOS A BORNES OU TERMINAIS DE DISPOSITIVOS OU EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS.
- CONFORME NORMA NBR-5410 É OBRIGATORIO A UTILIZAÇÃO DO DISPOSITIVO DR (DIFERENCIAL RESIDUAL), INSTALADO CONFORME APRESENTADO EM DIAGRAMA TRIFILAR.



PLANTA TÉRREO –IMPLANTAÇÃO E ALIMENTADORES
ESC. 1:100

01		06
PROJETO ELÉTRICO		
IMPLANTAÇÃO E ALIMENTADORES		
LOCAL:		DATA: Fevereiro / 2022
CENTRO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL PADRE ROSSI RUA FRANCISCO VALE, 170 - CENTRO - NOVA TRENTO / SC		
PROPRIETÁRIO	RESP. TÉCNICO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TRENTO	RODRIGO VIEIRA DE DEUS ARQUITETO E URBANISTA CREA 48454	