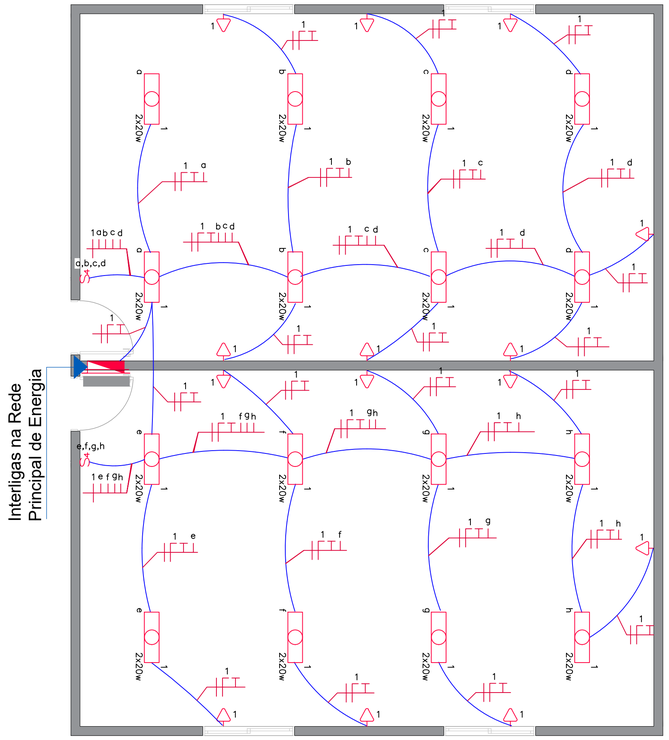
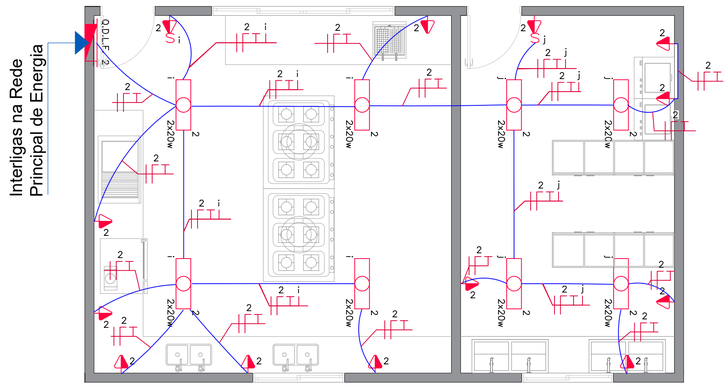
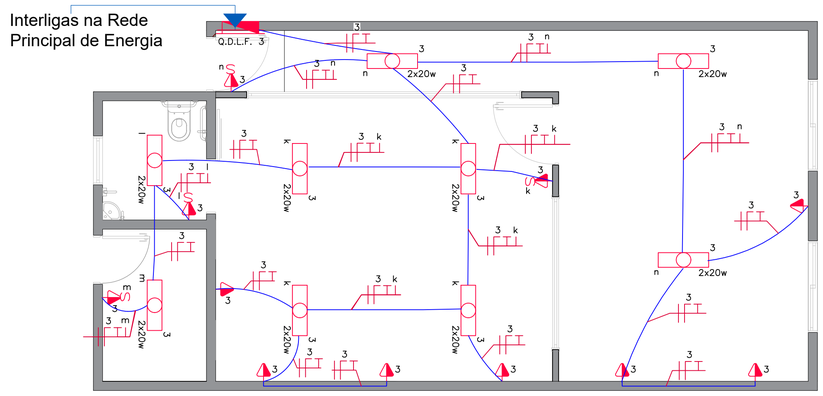


Planta Elétrica Salas de Aula
ESC: 1/50



Planta Elétrica Cozinha/Lavanderia
ESC: 1/50



Planta Elétrica Berçário
ESC: 1/50

LISTA DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Eletroduto de Pvc Flexível Corrugado de 20mm	Metros	214.41
2	Fio flexível Preto de 2.5mm²	Metros	214.41
3	Fio flexível Azul Claro de 2.5mm²	Metros	209.01
4	Fio flexível Branco de 2.5mm²	Metros	108.90
5	Fio flexível Verde de 2.5mm²	Metros	209.01
6	Disjuntor termomagnético Unipolar de 10A	Peça	3
7	Tomada 10A 2x4"	Peça	32
8	Tomada com interruptor de uma seção 2x4"	Peça	6
9	Interruptor de quatro seções 2x4"	Peça	2
10	Luminária de teto para lâmpada fluorescente 2x20w	Peça	33
11	Quadro de Distribuição de Embutir com 6 elementos	Peça	3

DIAGRAMA UNIFILAR

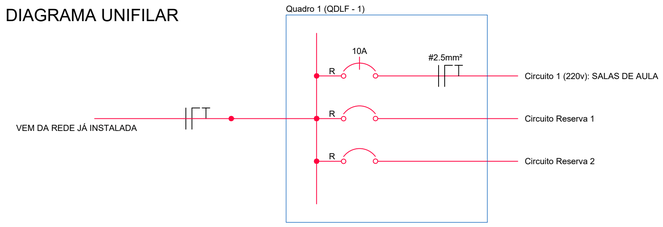


DIAGRAMA UNIFILAR

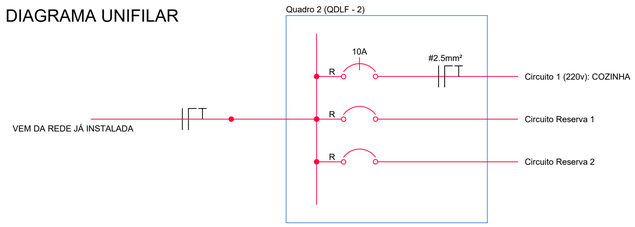
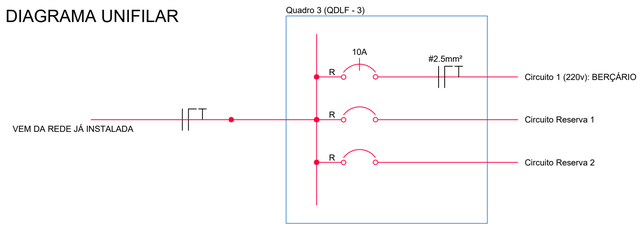


DIAGRAMA UNIFILAR



QUADRO DE CARGAS (QDLF - 1)

Circuito	L. fluoresc. 20w	Tomadas 100w	Carga w	Disjuntor	DR	Tensão	Fiação	Fases	Descrição
1	32	14	2040	10A	-	220v	2.5	R	SALAS DE AULA
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 1
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 2
TOTAL	32	14	2040	-	-	220v	-	R	

QUADRO DE CARGAS (QDLF - 2)

Circuito	L. fluoresc. 20w	Tomadas 100w	Carga w	Disjuntor	DR	Tensão	Fiação	Fases	Descrição
1	16	13	1620	10A	-	220v	2.5	R	COZINHA
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 1
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 2
TOTAL	16	13	1620	-	-	220v	-	R	

QUADRO DE CARGAS (QDLF - 3)

Circuito	L. fluoresc. 20w	Tomadas 100w	Carga w	Disjuntor	DR	Tensão	Fiação	Fases	Descrição
1	18	11	1460	10A	-	220v	2.5	R	BERÇÁRIO
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 1
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 2
TOTAL	18	11	1460	-	-	220v	-	R	

APROVAÇÃO:

Engeobra
CREA SC 158.454-0
ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

Rua Primo Tacca, 350, Bairro Tacca - Xanxerê- SC
E-mail:engenharia.engeobra@gmail.com Cel: (49) 9 9976-0226

OBRA:
CRECHE VIRGÍNIA RIBOLLI

LOCAL:
Rua Ângelo Piana, s/n, Bairro Primavera

PROJETO:
Projeto Elétrico

ESPECIFICAÇÕES:
- Planta Elétrica
- Diagramas Unifilar
- Lista de Materiais

DATA: 06/2020

DESENHO: N. L.O.

ÁREA: 219,33m²

ESCALA: Indicada

PRANCHA: 01 /01

Projeto:

SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO
Engº Civil- CREA SC 133319-7

Proprietário:

Prefeitura Municipal de Xaxim
CNPJ: 82.854.670/0001-30