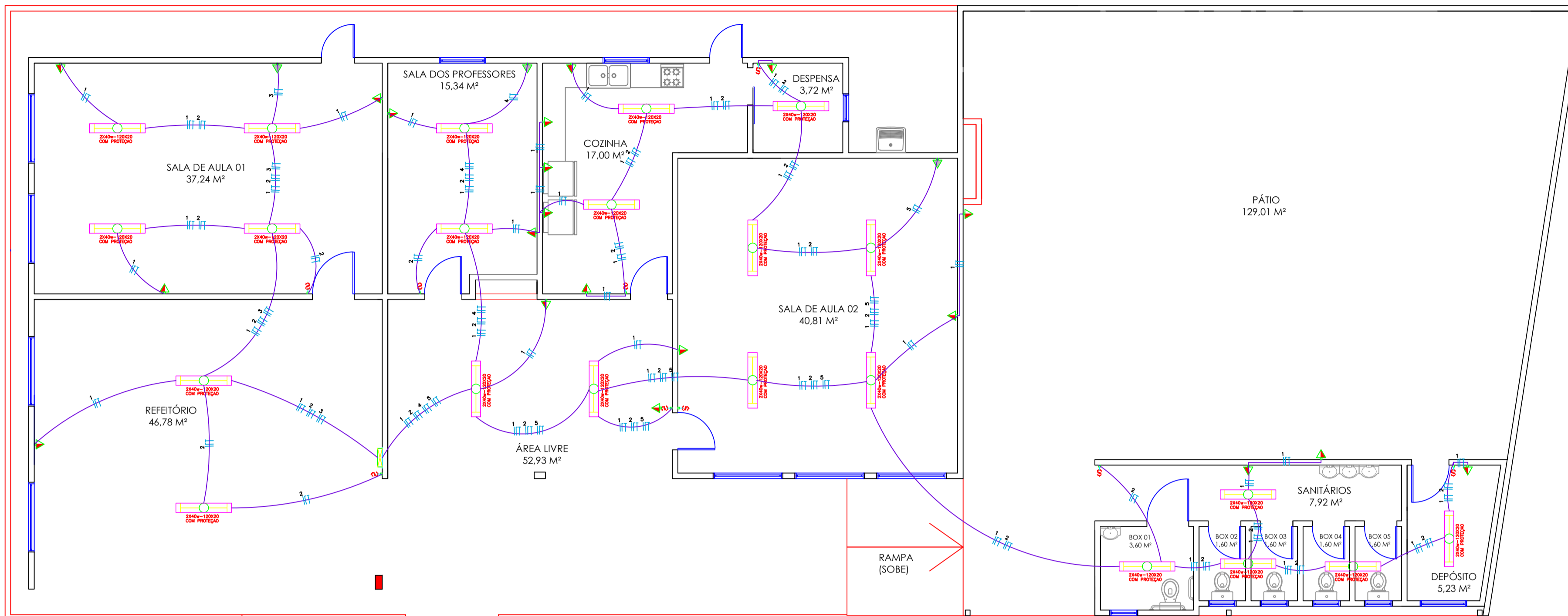


Legenda

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor
- Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso
- Tomada universal 3P a 2,30m do piso

OBS: - BITOLA MÍNIMA DOS CONDUTORES SERÁ DE 2,5mm²
 - ELÉTRICIDADE NÃO COBRADOS SERÃO DE 3/4"
 - ELÉTRICIDADE EMBUTIDOS E ENTERRADOS SERÃO DE PVC FLEXÍVEL SENDO ENTERRADOS ENVOLTO POR UMA CAMADA DE CONCRETO DE ESPESURA MÍNIMA DE 5 CENTÍMETROS.
 - NÃO SERÃO PERMITIDAS EMENDAS NOS CONDUTORES
 - PADRÃO DAS CORES: - NEUTRO = AZUL CLARO
 - FASE = PRETO, BRANCO E VERMELHO
 - RETORNO = AMARELO
 - TERRA = VERDE

QUADRO DE CARGAS		Carga		Soma		Reserva	
Circuito	Tempo	Tempo	Tempo	Tempo	Tempo	Tempo	Tempo
1	2000	10000	20	2000	2000	20	20
2	400				1600	20	20
3				1	7500	40	40
4				1	7500	40	40
T O T A L				1	24100	138	138



Sala de aula 01

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 01 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 04 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 03 pç
- Tomada universal 3P a 2,30m do piso = 01 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 93,87 m
- Fio de seção 6,0 mm = 19,29 m
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 31,36 m

Sala dos professores

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 01 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 02 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 02 pç
- Tomada universal 3P a 2,30m do piso = 01 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 20,05 x 3 = 60,15 m
- Fio de seção 6,0 mm para ar condicionado = 7,15 x 3 = 21,45 m
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 16,47 m

Cozinha / Despensa

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 02 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 03 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 06 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 89,37
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 22,52 m

Área Livre

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 01 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 02 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 02 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 67,44 m
- Fio de seção 6,0 mm = 31,68 m
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 17,79 m

Sala de aula 02

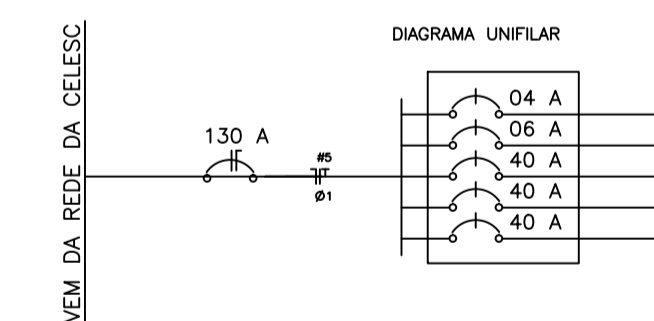
- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 01 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 04 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 02 pç
- Tomada universal 3P a 2,30m do piso = 01 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 55,05 m
- Fio de seção 6,0 mm = 31,56 m
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 26,87 m

Refeitório

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 01 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 02 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 01 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 73,17 m
- Fio de seção 6,0 mm = 22,00 m
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 18,91

Sanitários

- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso = 02 pç
- Luminária p/ lâmp. halógena refletora - sobrepor = 05 pç
- Tomada universal 3P a 1,10m do piso = 03 pç
- Fio de seção 2,5 mm = 80,49 m
- Mangueira corugada 20 mm 1/4 = 15,42



CRECHE JÚLIA BONELLI



PREFEITURA MUNICIPAL DE ASCURRA
 RUA BENJAMIN COINSTANT - BAIRRO CENTRO - ASCURRA/SC
 (47)3383-0222

PROJETO DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA
 ESCOLA MUNICIPAL PEQUENO PRÍNCIPE
 RUA ALEIXO TOMELIN, N.º 263
 BAIRRO: ESTAÇÃO - ASCURRA/SC

ELIOSMAR DE MOURA
 ENG.º CIVIL CREA SC 066 423-7

PREFEITURA MUNICIPAL

COAUTORIA	RAFAELA RÚBIA POSSAMAI	ÁREA TOTAL	291,41 m ²
DESCRIÇÃO	PLANTA BAIXA DE PROJETO ELÉTRICO	ESCALA	SEM ESCALA
		DATA	JUNHO/2017
		PRANCHA	09