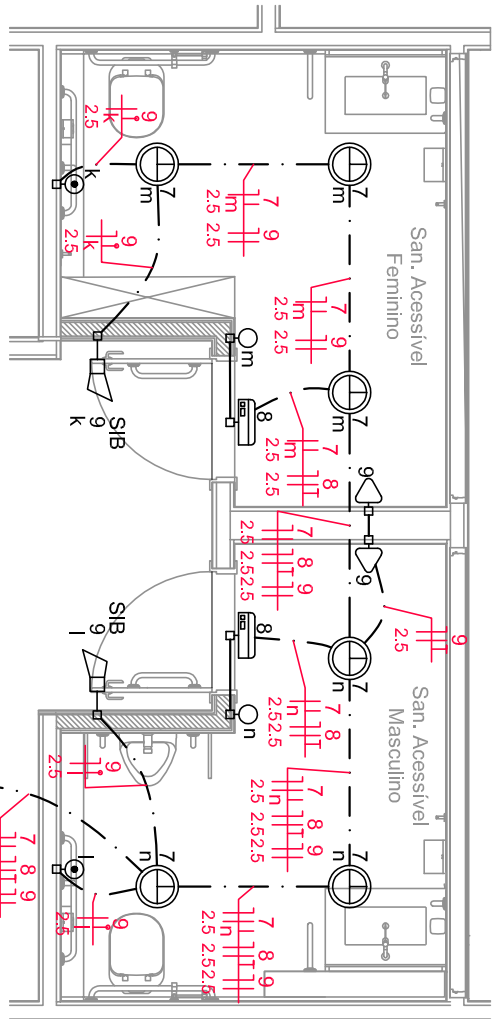


1
1 : 50

Planta Baixa - Piso Térreo

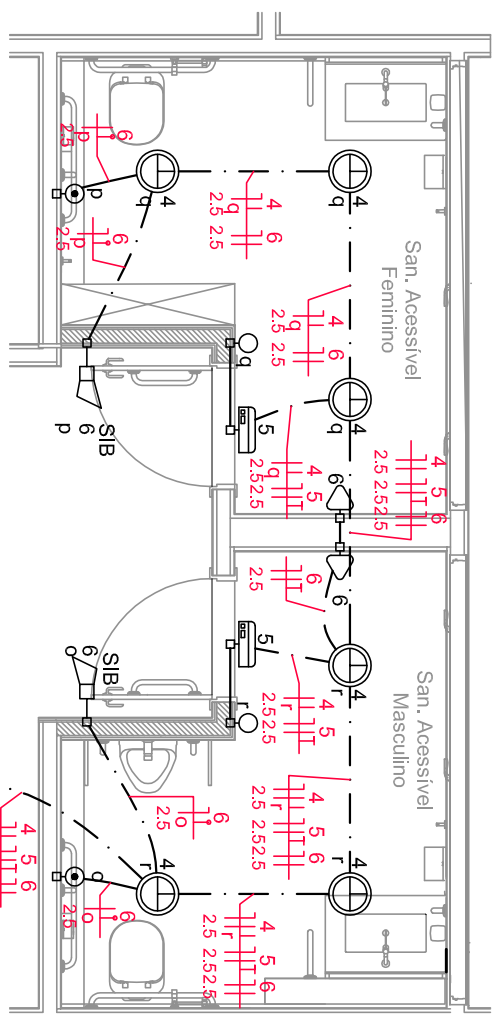
Quadro de Cargas									
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pol. - R (W)	Pol. - S (W)	Pol. - T (W)	Inr (A)	Seção Disj (mm2) (A)
1	Iluminação	127 V	12	14	15	0	100	2,7	2,5 10
2	Ilum. Emergência	127 V	3				36	400	3,5 10
3	Tomadas	127 V		3	4		36	400	3,5 10
TOTAL			3	6	12	3	4	36	264



2
1 : 50

Planta Baixa - 1º Pavimento

Quadro de Cargas (OD3)									
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pol. - R (W)	Pol. - S (W)	Pol. - T (W)	Inr (A)	Seção Disj (mm2) (A)
7	Iluminação	127 V	12	15	0	100		1,0	2,5 10
8	Ilum. Emergência	127 V	2				24	200	0,2 2,5 10
9	Tomadas	127 V		2	2		24	200	1,7 2,5 10
TOTAL			2	6	2	2	24	200	90

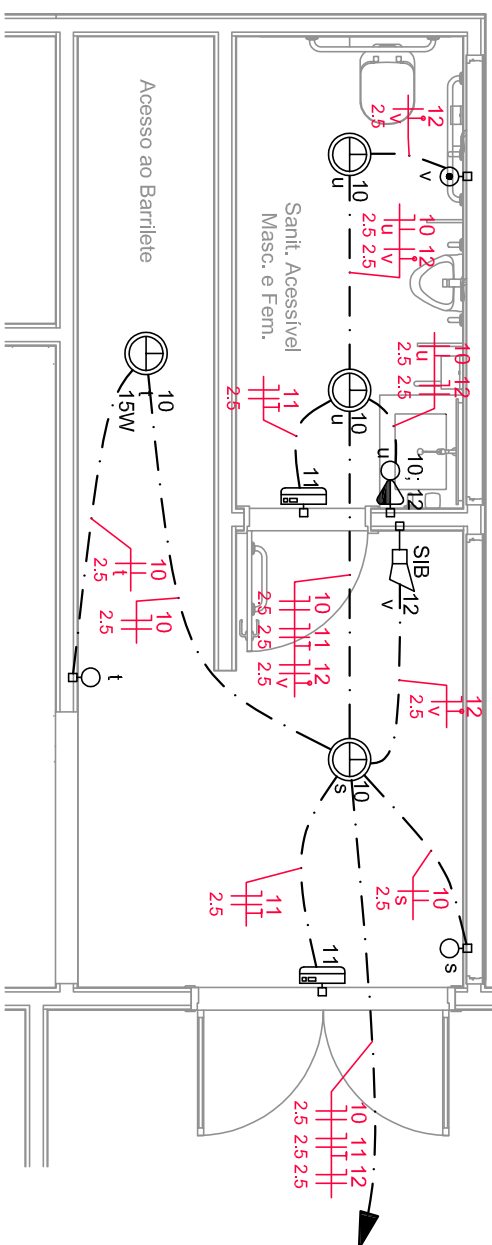
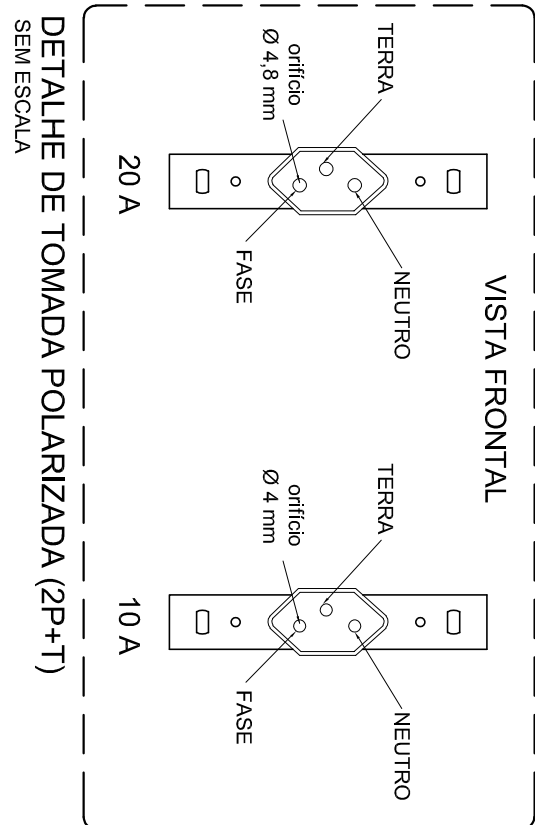


3
1 : 50

Planta Baixa - 2º Pavimento

Quadro de Cargas (OD2)									
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pol. - R (W)	Pol. - S (W)	Pol. - T (W)	Inr (A)	Seção Disj (mm2) (A)
4	Iluminação	127 V	12	15	0	100		1,0	2,5 10
5	Ilum. Emergência	127 V	2				24	200	0,2 2,5 10
6	Tomadas	127 V		2	2		200	200	1,7 2,5 10
TOTAL			2	6	2	2	24	200	90

Legenda	
	Bloco automático Ilum. emergência na parede
	Conjunto 1 teca simples e tomada a 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 teca a 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 tecas a 1,20m do piso
	Luminária de embutir para lâmpada Led 15W
	Pulsador de Campanha - 1 teca a 0,30m do piso
	Quadro de distribuição
	Siene bional
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Circuitos seguem para disjuntor em quadro existente

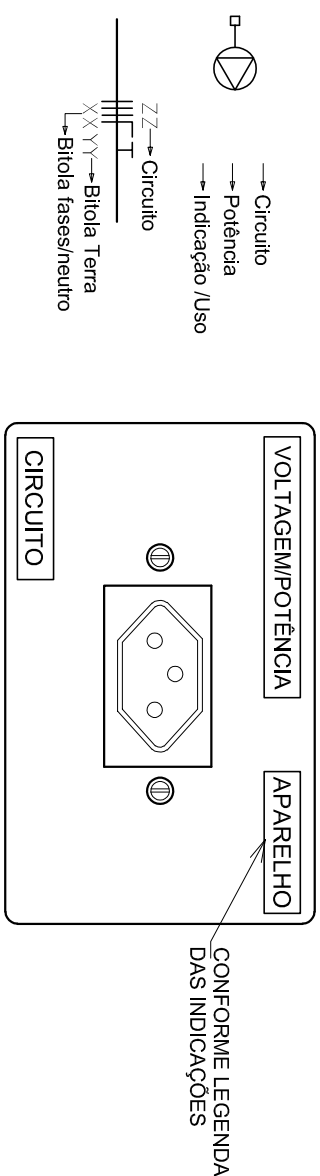


4
1 : 50

Planta Baixa - 3º Pavimento

Quadro de Cargas (OD4)									
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pol. - R (W)	Pol. - S (W)	Pol. - T (W)	Inr (A)	Seção Disj (mm2) (A)
10	Iluminação	127 V	12	15	0	100		0,7	2,5 10
11	Ilum. Emergência	127 V	2				24	200	0,2 2,5 10
12	Tomadas	127 V		2	4		100	0,9	2,5 10
TOTAL			2	4	1	1	100	24	60

- Eletroduto no teto
 - Eletroduto na posição baixa, média ou alta
 - Eletroduto embutido no piso
- ELETRODUTOS:
- Todo eletroduto não cotado será de PVC rígido 3/4"
 - Todo eletroduto instalado no piso ou solo será do tipo E-AD NBR 15715 na bitola indicada em projeto.
 - Os disjuntores serão norma DIN curva de disparo C.
- FAIXÃO:
- Deverá ser utilizado na faixação cabo do tipo flex isolamento PVC 750 V na bitola indicada em projeto.
 - Em todas as conexões dos cabos deverá ser utilizado terminal apropriado.
 - Os cabos não poderão ser emendados, devendo formar trechos contínuos.
- Fases: Vermelho, preto e branco
- Neutro: Azul Claro
- Terra: Verde ou verde e amarelo
- Retorno: Demais cores



REVISÕES	DATA	ITEM REVISADO

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- VER INDICAÇÕES DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.



Rua Cândida Lima de Barros 649 - Campo Grande - MS
Fone: (67) 3201-4646
E-mail: rd@redicesprojetos.com

ANA PAULA ORTEGA LISERO
ARQUITETA E URBANISTA
CAU 134017-0

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MS

LOCAL: RUA DELEGADO JOSÉ ALFREDO HARDIAN VIANA, N. 180
PARQUE DOS PODERES, CAMPO GRANDE MS

PROJETO ELÉTRICO DE ADEQUAÇÃO
DE TOMADAS E CABEAMENTO

PROPRIETÁRIO:

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MS
CNPJ 03.983.929/0001-42

APROVADO

DATA APROVAÇÃO

PRANCHA

ÁREA DA EDIFICAÇÃO:

Nº DE PAVIMENTO:

CLASSE DE RISCO:

01/01