

Legenda

- Tomada Alta a 220cm do piso
- ARC Ar Condicionado - Ponto Elétrico a 2,50m do piso
- Caixa 2x4 de passagem Alta a 2,50m do Piso
- Caixa 4x4 de passagem no forro
- CHU Chuveiro - Ponto Elétrico a 2,30m do piso
- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
- Luminária embutida no forro 25W
- Quadro de distribuição
- Tomada Baixa a 30cm do piso
- Tomada Média a 120cm do piso
- 1 Interruptor simples e 1 Tomada a 1,10m do piso

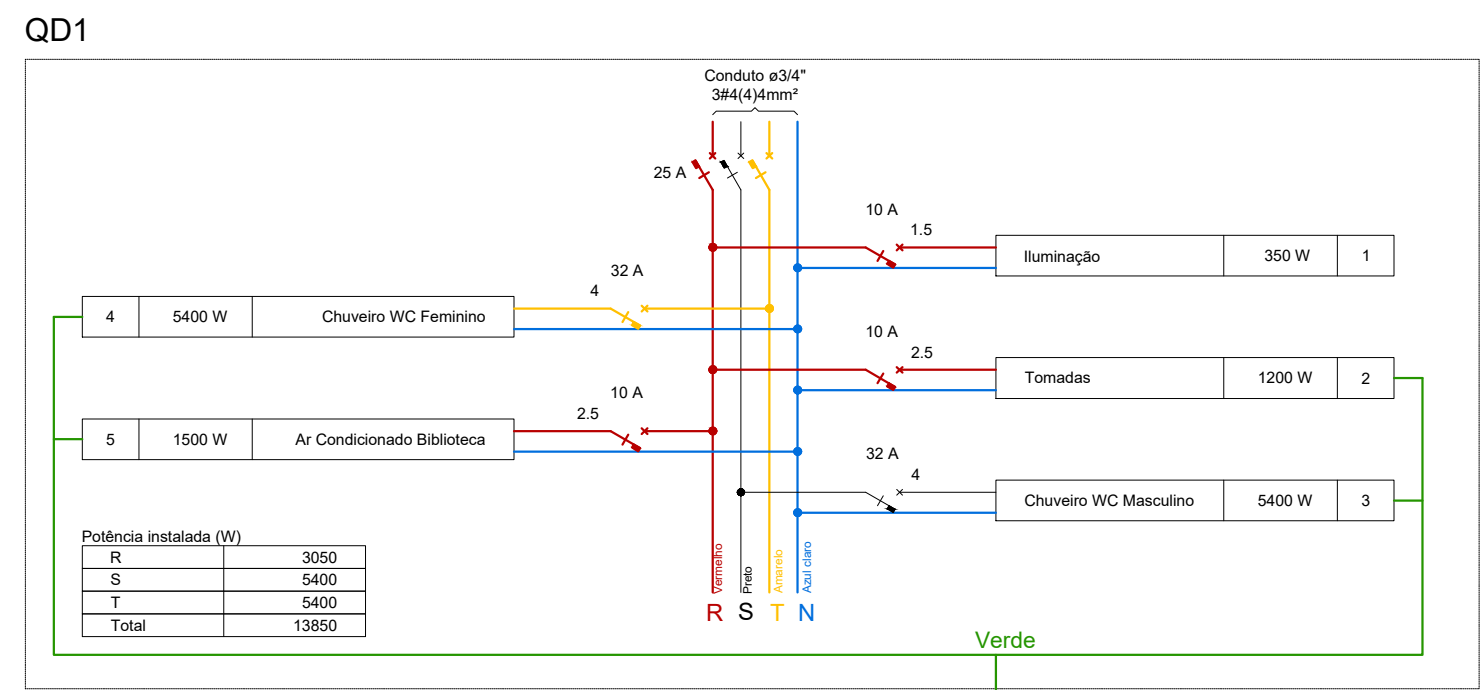
LEGENDA DOS CONDUTORES

- FASE R - VERMELHO
- FASE S - PRETO
- FASE T - AMARELO
- NEUTRO - AZUL CLARO
- TERRA - VERDE
- RETORNO

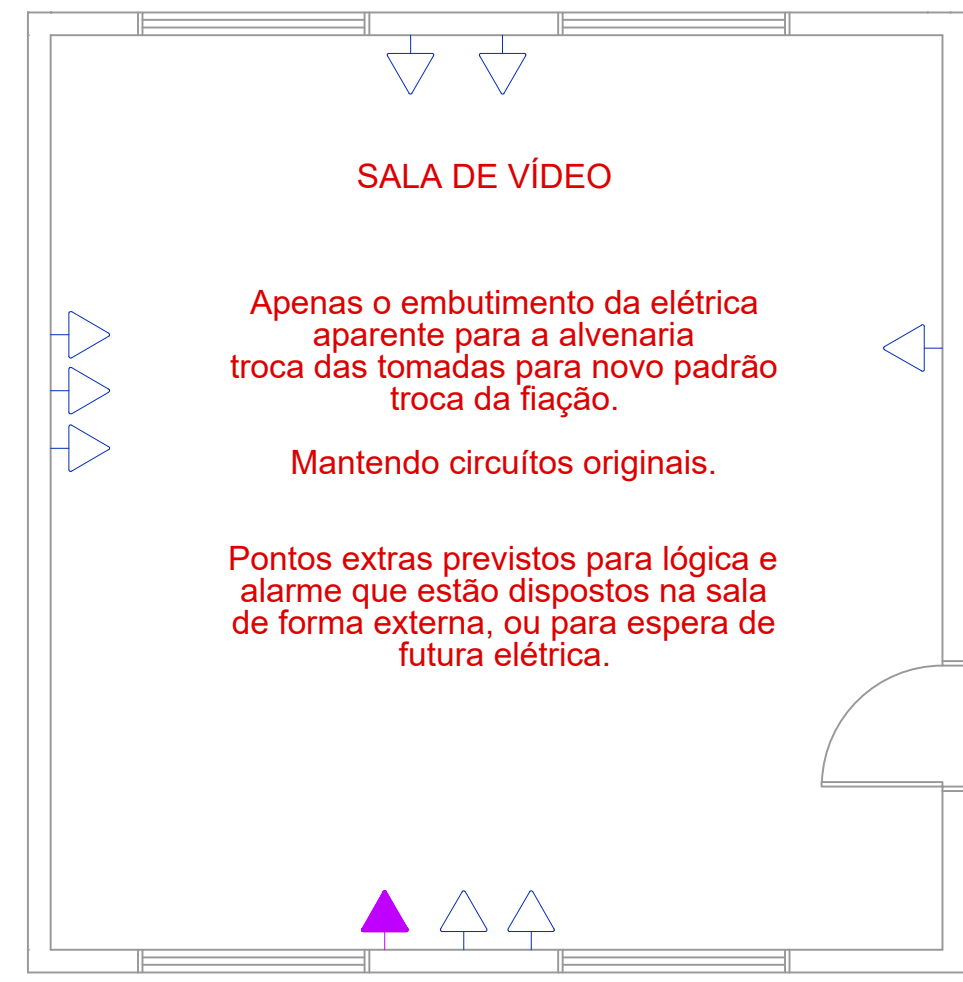
Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Iluminação (W)				Tomadas (W)			Pot. total. (W)	Fases	Seção (mm ²)	Disj (A)
			25	100	1500	5400							
1	Iluminação	F+N	14						350	R	1.5	10	
2	Tomadas	F+N+T		12					1200	R	2.5	10	
3	Chuveiro WC Masculino	F+N+T				1			5400	S	4	32	
4	Chuveiro WC Feminino	F+N+T				1			5400	T	4	32	
5	Ar Condicionado Biblioteca	F+N+T			1				1500	R	2.5	10	
TOTAL			14	12	1	2			13850	R+S+T			

Observações:
 Eletroduto DE ENTRADA 1.1/2"
 Eletroduto em lajes e forros 3/4"
 Eletroduto nas paredes 1/2"
 Fiação não cotada - 1,5 mm²
Cores de condutores:
 FASE R: VERMELHO
 FASE S: PRETO
 FASE T: AMARELO
 NEUTRO: AZUL CLARO
 TERRA: VERDE
 RETORNO: BRANCO, LARANJA, CINZA OU MARROM
 Utilizar EXCLUSIVAMENTE as cores VERDE e VERDE-AMARELO para o condutor de ATERRAMENTO(TERRA).



PLANTA BAIXA ELÉTRICA
Escala 1:50



REV.	Projeto Executivo - Emissão Inicial	30/12/21	JOÃO
	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.

PROPRIETÁRIO:
Prefeitura Municipal de Augusto Pestana

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

JOÃO DA JORNADA FORTES FILHO
Arquiteto e Urbanista CAU A 52.256-2

MARIANA DA SILVA FERREIRA FORTES
Arquiteta e Urbanista CAU A 64.319-0

JOÃO DA JORNADA FORTES NETO
Engenheiro Civil CREA RS 214.992

ENDEREÇO:
Estrada Rural

BAIRRO: **Marmeleiro**

SETOR URBANO: **Interior**

CIDADE / UF: **Augusto Pestana / RS**

QUADRA: **...**

LOTE: **...**

ÁREA A EDIFICAR:	CONJUNTO N°:	PRANCHA N°:
...	1	1 / 1

ÁREA DO LOTE: **DEZ / 21**

FORTES ARQUITETURA E ENGENHARIA
 Terreo
 Fiação
 P. Baixa e Detalhamentos
 PROJETO/PAVIMENTO:
 DESCRIÇÃO: