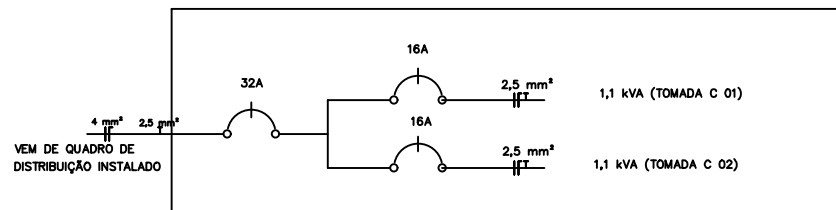


DIAGRAMA UNIFILAR

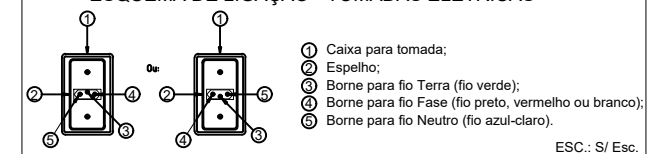


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CD1
Quadro Terminal - CD1

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (kVA)	TENSÃO (V)	SEÇÃO (MM2)	DISJUNTOR (A)	FASES
C01	TOMADA AR COND.	1,1	220	2,5	16	R
C02	TOMADA AR COND.	1,1	220	2,5	16	R
TOTAL		2,2				

ESQUEMA DE LIGAÇÃO - TOMADAS ELÉTRICAS



LEGENDA

OS FIOS OU CABOS UTILIZADOS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, 70°C/750V.
OS CIRCUITOS ALIMENTADORES DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS DEVERÃO TER SUA BITOLA MÍNIMA 2,5mm².

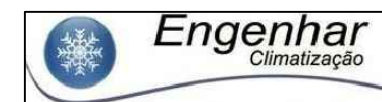
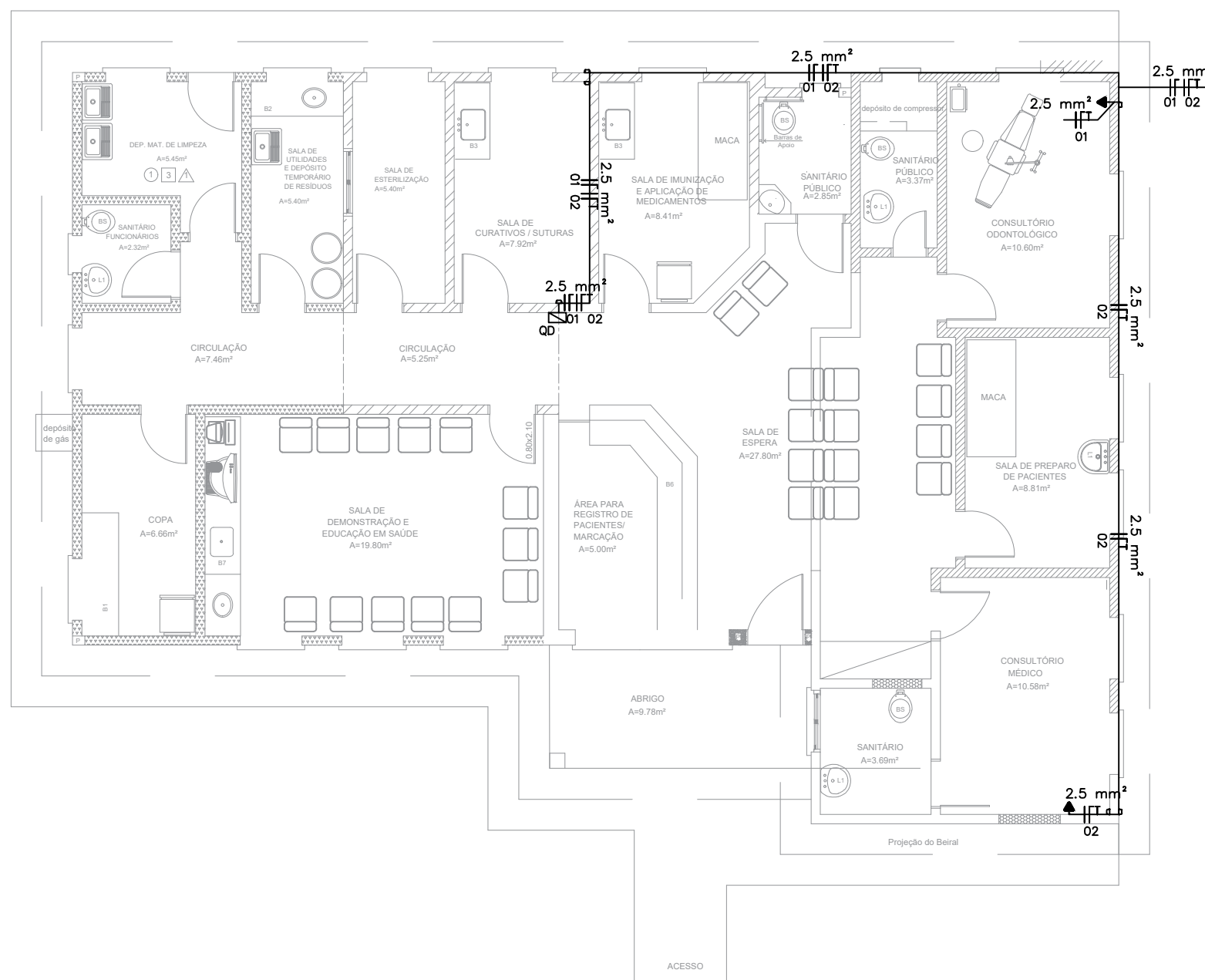
FIAÇÃO	SÍMBOLO	NOTAÇÃO	COR DO CONDUTOR	SÍMBOLO	NOTAÇÃO	COR DO CONDUTOR
	T	CONDUTOR TERRA	VERDE AMARELO	I	CONDUTOR RETORNO	PRETO
	F	CONDUTOR FASE	VERMELHO	TT	RETORNO PARALELO	BRANCO
	N	CONDUTOR NEUTRO	AZUL CLARO	I	RETORNO CAMPANHA	PRETO

OS ELETRODUTOS SERÃO DO TIPO PVC RÍGIDO.
OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS DEVERÃO SER DE Ø20mm (3/4").
AS ELETROCALHAS NÃO COTADAS DEVERÃO SER DE 50x50mm.

ELETRODUTOS	TIPO	AL. (MÉTRICOS) (mm)	POLEGADA (")
TUBULAÇÃO QUE DESCE		50	1/2"
TUBULAÇÃO QUE SOBE		25	3/4"
TUBULAÇÃO QUE PASSA		25	1"
		32	1 1/8"
		40	1 1/2"
		50	2"
		60	2 1/2"
		75	3"
		100	4"

SIMBOLOGIA

⊠	MULTI MEDIDOR MÚLTIPLO 120 - KRON	⊙	INTERRUPTOR SIMPLES - H=1,10M
⊠	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	⊙	INTERRUPTOR DUPLO - H=1,10M
⊠	LUMINÁRIAS C/ LAMPADAS MIN. DICRÓICAS DE LED 12W	⊙	INTERRUPTOR TRÍPLIO - H=1,10M
⊠	PONTO PARA AR-CONDICIONADO NO PISO	⊙	INTERRUPTOR PARALELO - H=1,10M
⊠	PONTO PARA AR-CONDICIONADO NO FORRO	⊙	2 INTERRUPTORES PARALELOS - H=1,10M
⊠	TOMADA - H=0,30M - CX. 4X2	⊙	3 INTERRUPTORES PARALELOS - H=1,10M
⊠	TOMADA - H=1,10M - CX. 4X2	⊙	1 INTERRUPTOR SIMPLES E 1 PARALELO - H=1,10M
⊠	TOMADA - H=1,90M - CX. 4X2	⊙	2 INTERRUPTORES SIMPLES E 1 INTERRUPTOR PARALELO - H=1,10M
⊠	2 TOMADAS - H=0,30M - CX. 4X2	⊙	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO - H=1,10M
⊠	3 TOMADAS - H=1,10M - CX. 4X2	⊙	2 INTERRUPTORES INTERMEDIÁRIOS - H=1,10M
⊠	2 TOMADAS - H=1,90M - CX. 4X2	⊙	DIMMER - H=1,10M
⊠	1 TOMADA - H=0,30M E 1 TOMADA - H=1,10M - CX'S 4X2	⊙	SENSOR DE PRESENCIA NA PAREDE - H=1,10M
⊠	1 TOMADA - H=0,30M E 1 TOMADA - H=1,10M - CX'S 4X2	⊙	FOTOCÉLULA NA PAREDE - H=2,30M
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 1 TOMADA - H=1,90M - CX'S 4X2	⊙	INTERRUPTOR BIPOLAR - H=1,10M
⊠	1 TOMADA - H=0,30M E 1 INTERRUPTOR SIMPLES - H=1,10M	⊙	TOMADA PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 10W - H=1,10M
⊠	1 TOMADA - H=0,30M E 1 INTERRUPTOR DUPLO - H=1,10M	⊙	TOMADA ESTABILIZADA 100W - H=0,30M - CX. 4X2
⊠	1 TOMADA - H=0,30M E 1 INTERRUPTOR TRÍPLIO - H=1,10M	⊙	TOMADA ESTABILIZADA NO PISO 100W - CX. 4X4
⊠	1 TOMADA BAIXA 100W - H=0,30M E 1 INTERRUPTOR PARALELO - H=1,10M	⊙	TOMADA NO PISO 100W - CX. 4X4
⊠	1 TOMADA BAIXA - H=0,30M E 2 INTERRUPTORES PARALELOS - H=1,10M	⊙	2 TOMADAS NO PISO 100W - CX. 4X4
⊠	1 TOMADA BAIXA - H=0,30M E 3 INTERRUPTORES PARALELOS - H=1,10M	⊙	LUMINÁRIA DE PISO 50W
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 1 INTERRUPTOR SIMPLES - H=1,10M	⊙	LUMINÁRIA DE INDICAÇÃO 50W - H=2,30M
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 1 INTERRUPTOR DUPLO - H=1,10M	⊙	LUMINÁRIA DE EMBUTIR NO FORRO 2X18W
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 1 INTERRUPTOR TRÍPLIO - H=1,10M	⊙	LUMINÁRIA APARENTE NO TETO 2X18W
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 1 INTERRUPTOR PARALELO - H=1,10M	⊙	ARANDELA NA PAREDE 50W - H=0,30M
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 2 INTERRUPTORES PARALELOS - H=1,10M	⊙	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO - H=1,40M
⊠	1 TOMADA - H=1,10M E 3 INTERRUPTORES PARALELOS - H=1,10M	⊙	RACK - H=0,30M
⊠	1 TOMADA - H=1,90M E 1 INTERRUPTOR SIMPLES - H=1,10M	⊙	CAIXA DE PASSAGEM NA PAREDE - CX. 4X2
⊠	1 TOMADA - H=1,90M E 1 INTERRUPTOR DUPLO - H=1,10M	⊙	CAIXA DE PASSAGEM NA PAREDE - CX. 4X4
⊠	1 TOMADA - H=1,90M E 1 INTERRUPTOR TRÍPLIO - H=1,10M	⊙	CAIXA DE PASSAGEM NO TETO - CX. 4X4
⊠	1 TOMADA BAIXA 100W - H=1,90M E 1 INTERRUPTOR PARALELO - H=1,10M	⊙	CAIXA DE PASSAGEM NO PISO - CX. 4X4



Unidade Básica de Saúde SANTA TEREZINHA

Local: UBS SANTA TEREZINHA Rua Trindades, 93 - São Lourenço de Sul-RS Projeto: PLANTA BAIXA, DIAGRAMA UNIFILAR E QUADRO DE CARGAS Projeto: ELÉTRICO - R 00 Escala: X/1 Área: 180,7 m ² Data: 27 de NOVEMBRO de 2019	PROJETO E RESPONSABILIDADE TÉCNICA ENG. FREDERICO CLINHA SEUS CREA-RS 194143 CONTATOS: frederico@engenharpei.com.br (53) 991660066 PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DO SUL CONTATOS: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
--	--