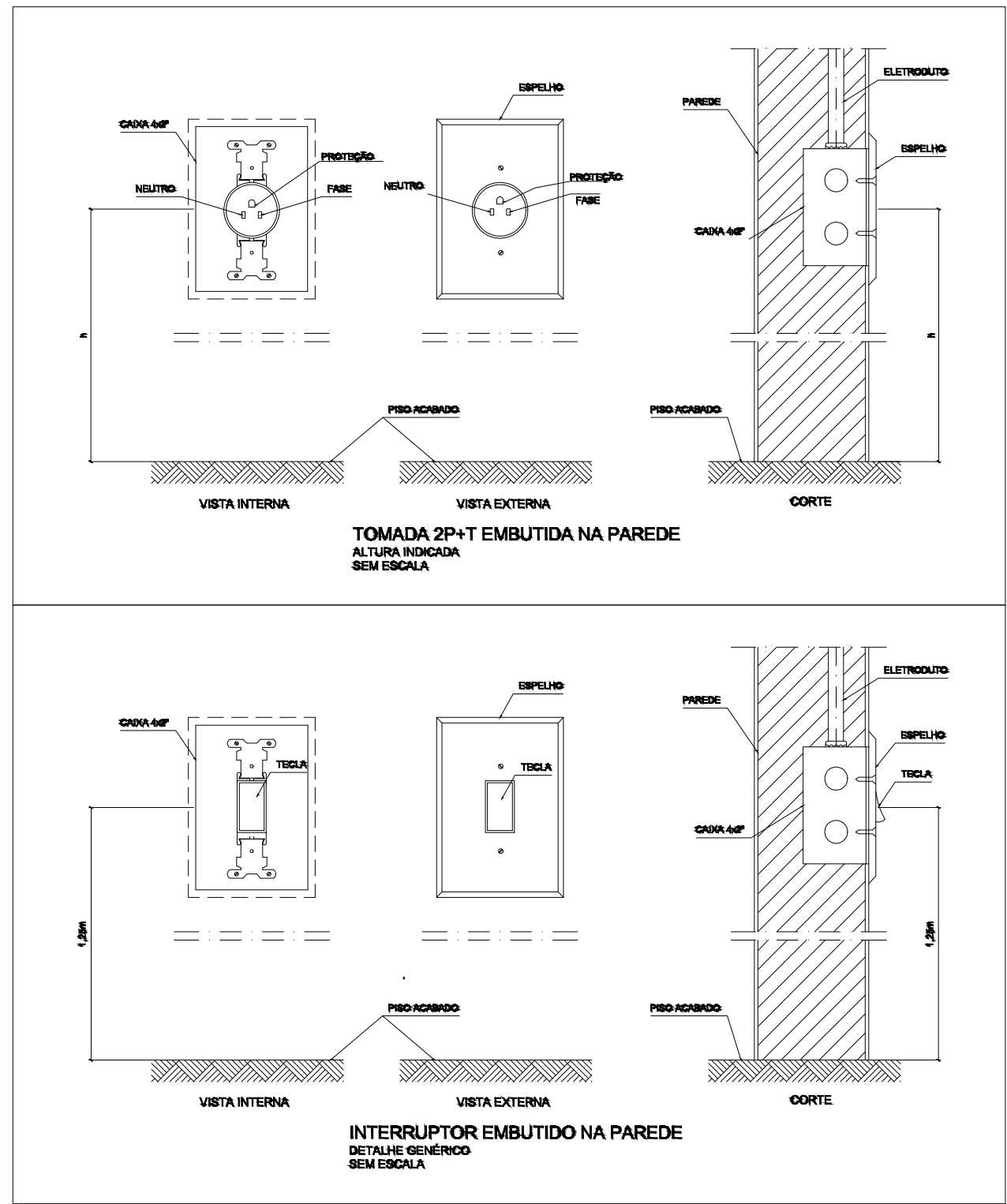
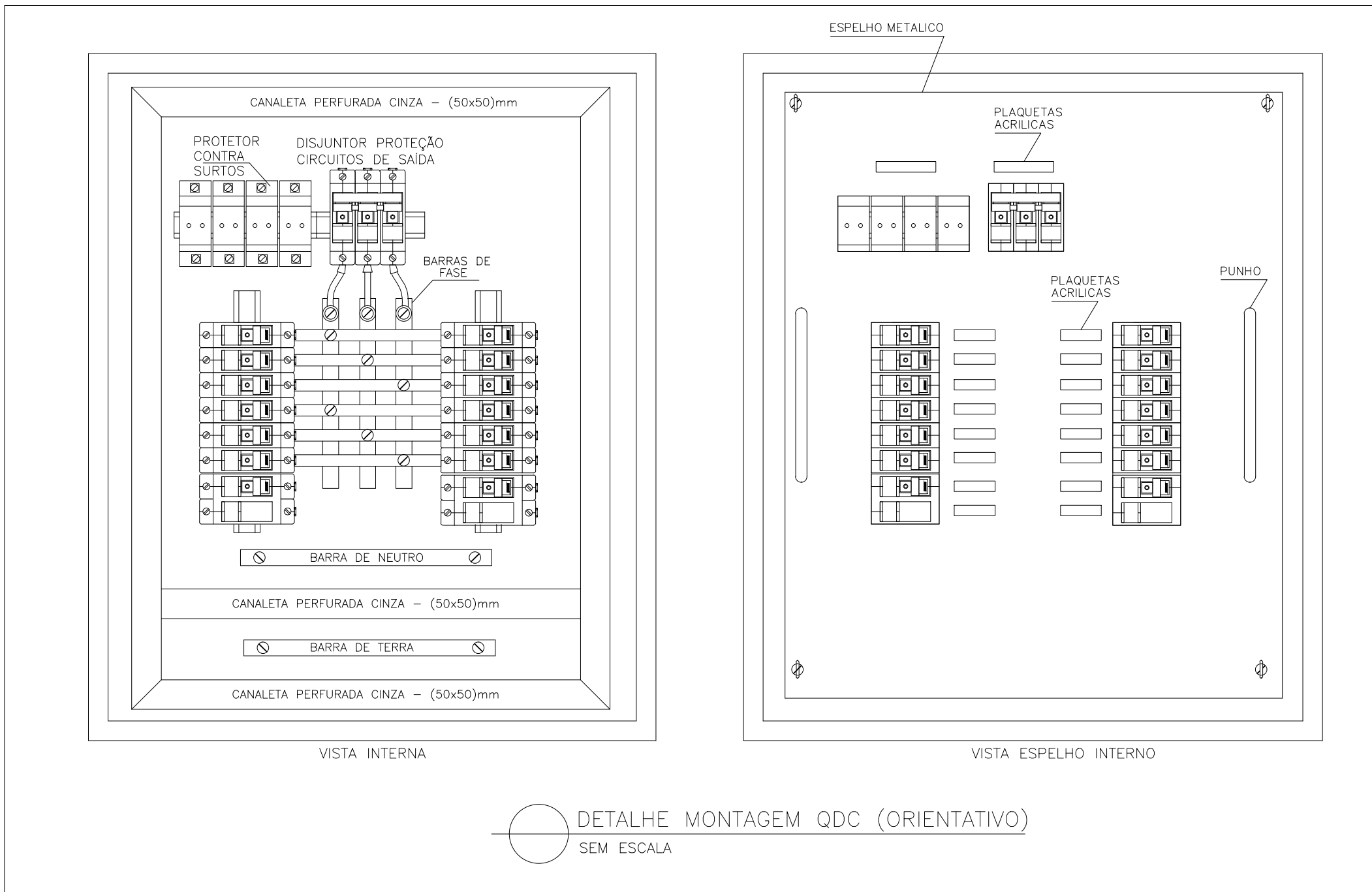


LEGENDA ELÉTRICA	
	Tomada dupla 2P+T a 1,3 m do piso acabado (4x4")
	Tomada dupla 2P+T a 30 cm do piso acabado (4x4")
	Ar condicionado 9000btu
	Ar condicionado 18000btu
	Ar condicionado 21000btu
	Luminária Incandescente de 100w na parede - Arandela
	Luminária PL - Eletronic - 26w
	Luminária Fluorescente 2x40W
	Quadro de distribuição de energia - Embutido - 12 posições
	Caixa de passagem nro 3 (16"x16")
	Interruptor Paralelo ou Three-way
	Interruptor de uma seção
	Interruptor de duas seções
	Interruptor de três seções
	Interruptor 2 seções + 2 paralelo (3w)
	Cx.de saída ou passagem 10x10x5cm na parede a 30cm do piso
	Condutor Fase - Neutro - Retorno - Terra
	Eletroduto PVC Rígido Solável Classe B (NBR 6150)
	Eletroduto PVC Rígido Solável Classe B (NBR 6150)
OBSERVAÇÕES:	
- Eletrodutos não cotados 25mm (3/4")	
- Verificar circuitos no quadro de cargas e diagrama unifilar.	



Quadro de Cargas - QDC1										
Quadro	Circuito	Descrição	Potência (W)	Potência (VA)	Fator de Correção	Demanda	Dispositivo	Dispositivo	Fase	Fase
QDC1	1	Tomadas	1300,00	1313,12	0,99	1300,00	1313,12	127,00	2,5	2,5
QDC1	2	Ar condicionado	2900,00	2960,00	1,00	2900,00	220,00	13,02	4	4
QDC1	3	Tomadas e iluminação	1800,00	1812,56	0,99	1800,00	127,00	14,43	2,5	2,5
QDC1	4	Iluminação	1800,00	1812,56	0,99	1800,00	127,00	14,43	2,5	2,5
QDC1	5	Tomadas	1800,00	1812,56	0,99	1800,00	127,00	14,43	2,5	2,5
QDC1	6	Ar condicionado	1200,00	1200,00	1,00	1200,00	220,00	13,02	4	4
QDC1	7	Ar condicionado	3000,00	3000,00	1,00	3000,00	220,00	13,02	4	4
QDC1	8	Tomadas	1000,00	1002,43	0,99	1000,00	127,00	14,43	2,5	2,5
QDC1	SOMA		14600,00	14692,65	0,99	14600,00	220,00	66,78	16	16

Potências do Quadro - QDC1										
QDC	Tomadas	Iluminação	Ar condicionado	Ar condicionado	Ar condicionado	Ar condicionado	Ar condicionado	Ar condicionado	Ar condicionado	Ar condicionado
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00
QDC1	1300,00	1800,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00	2900,00



OBS:
Sr. Proprietário
O autor do projeto não se responsabiliza por qualquer alteração que não esteja de acordo com o mesmo.
Caso seja comprovado mudanças no projeto elétrico terminará a responsabilidade do engenheiro projetista.
Nenhum projeto pode ser copiado sem autorização do seu autor.

RESP. TÉCNICO		RESP. PELO USO	
NOME: DANIEL MARTINS SILVA ENGENHEIRO CIVIL END.: RUA TENENTE BINO, 32 - SALA 410 BAIRRO CENTRO - PATOS DE MINAS - MG		NOME: MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS CNPJ: 18.602.011/0001-07	
CARGO: RESPONSÁVEL TÉCNICO		CARGO: RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PROJETO		PROJETO	
FOLHA 01/01		PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
INF. COMPLEMENTARES		ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO	
		CONTEÚDO: PLANTA BAIXA E DIMENSIONAMENTOS	
		LOCAL: RUA AFRIGIO JOSÉ DA SILVA ESQUINA COM AV. AFONSO QUEIROZ	
		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS	
		CNPJ: 18.602.011/0001-07	
		RESP. TÉCNICO: DANIEL MARTINS SILVA	
		CREA: 174.036/D-MG	
		ÁREA DO TERRENO: 613,49 m²	
		ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 145,30 m²	

HDS Engenharia Construção
1341 3821-3800
P
A
R
A
U
S
O
D
A
C
E
M
I
G