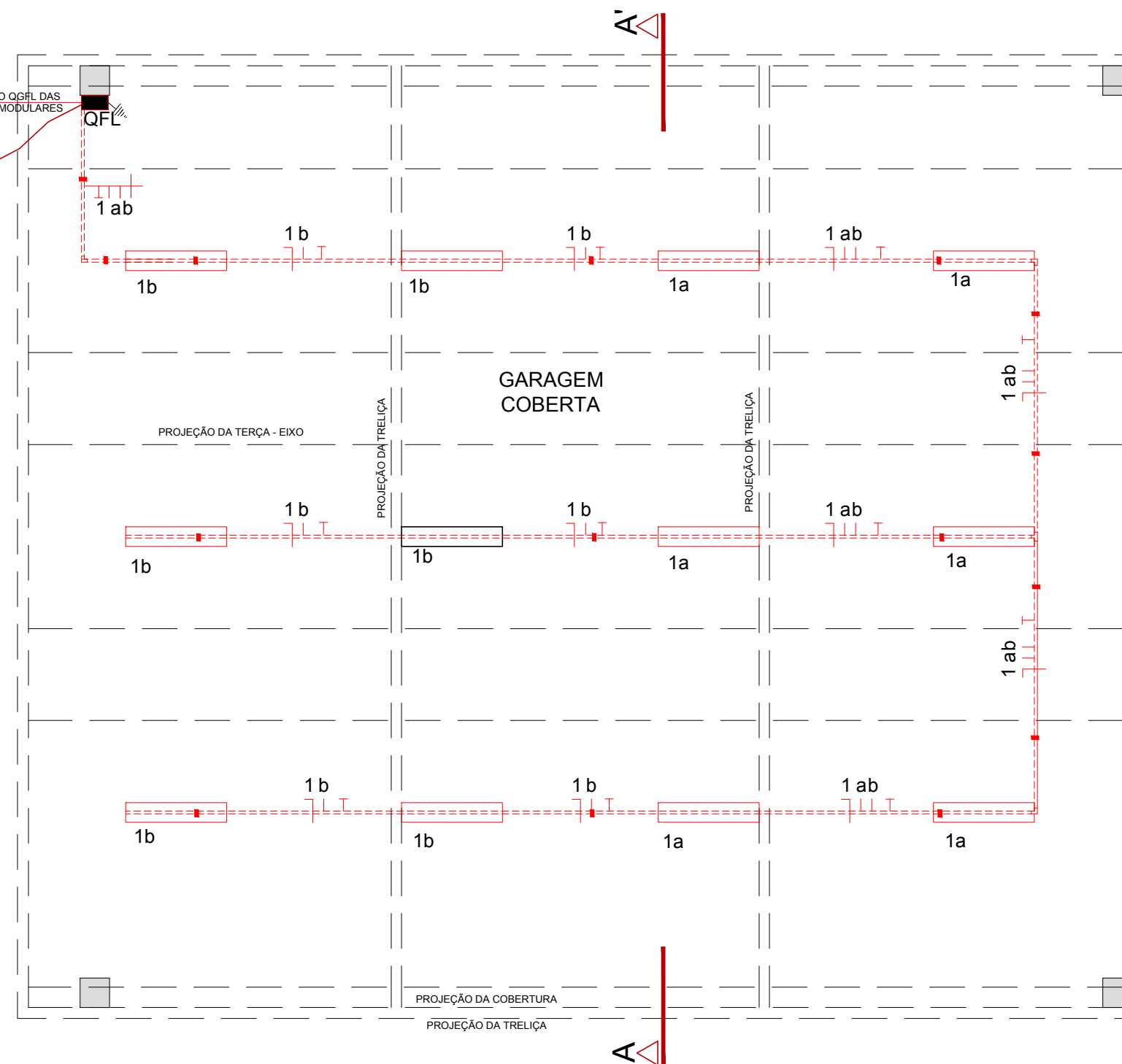
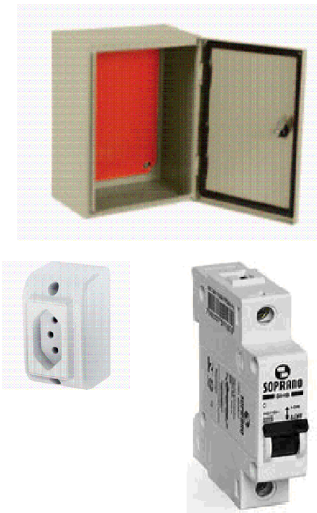


Imagem ilustrativa do QFL c/ disjuntores e tomada (TUE)



### QUADRO DE FORÇA E LUZ (QFL)

CIRCUITO	POTÊNCIA (W)	CONDUTOR (mm <sup>2</sup> )	PROTETOR (A)	FINALIDADE
01	216	1,5	1x10	Ilumin. - retorno a
02	216	1,5	1x10	Ilumin. - retorno b
03	600	2,5	1x20	Tomada de uso geral
TOTAL	1.032W	4,0mm <sup>2</sup>		

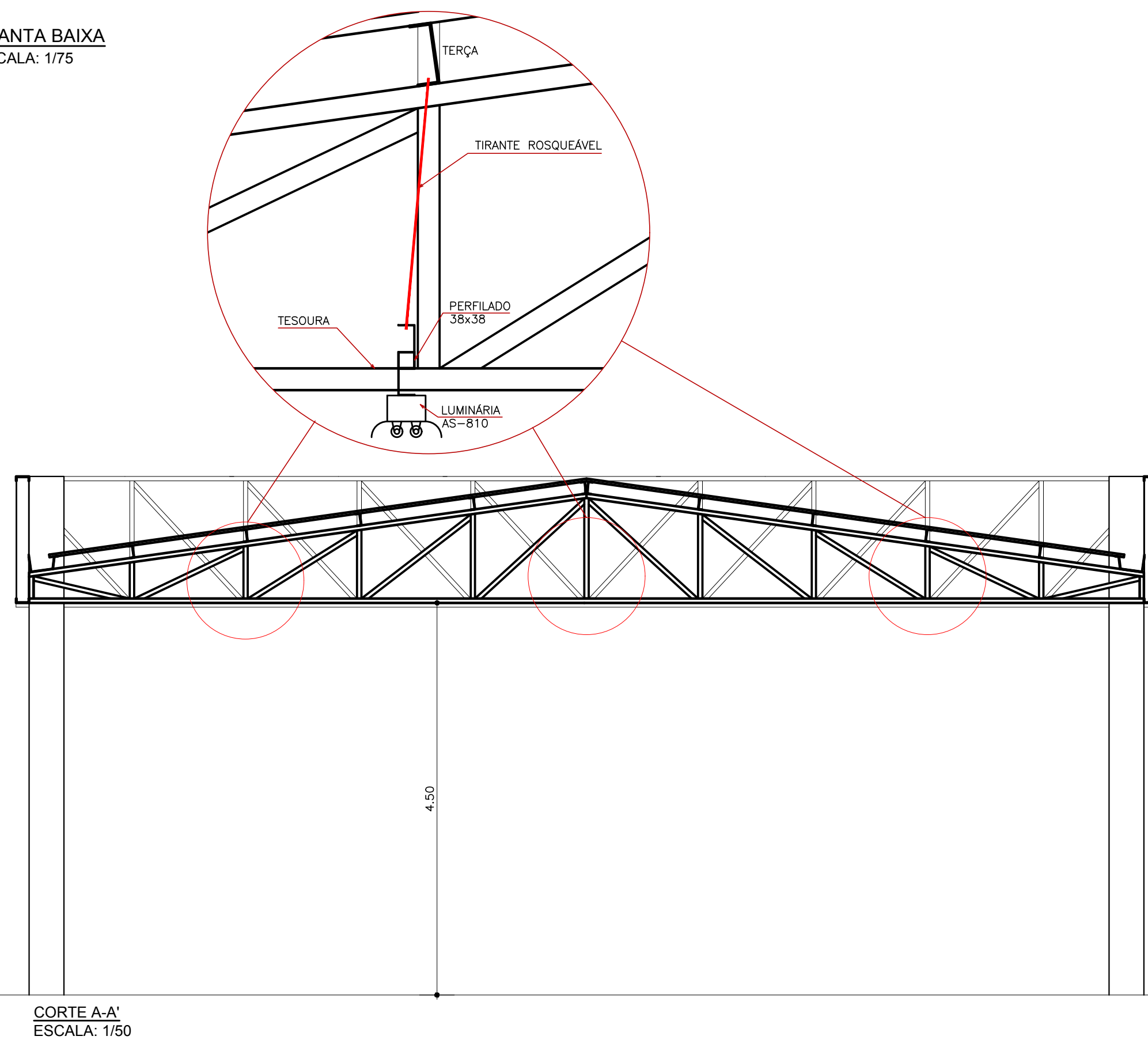
### SIMBOLOGIA

- Luminária AS-810 c/ duas lâmpadas LED 18W
- Quadro de força e luz (QFL) - h=1,50m
- Perfilado 38x38mm - h=2,40m
- Condutores fase, neutro, retorno e terra
- Haste de aterramento
- Ponto de fixação do gancho e vergalhão

### CONVENÇÃO DE CORES:

- Redes à executar

PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/75



CORTE A-A'  
ESCALA: 1/50

**INSTITUTO FEDERAL**  
Sul-rio-grandense  
Câmpus Sapucaia do Sul

Av. Copacabana, 100 - Bairro Piratini - CEP 93216-120 - Sapucaia do Sul  
(51) 3452-9200 - delog@sapucaia.ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO	PROPRIETÁRIO
<b>CÂMPUS SAPUCAIA DO SUL - COBERTURA PARA GARAGEM</b>		
Avenida Copacabana, 100 - Sapucaia do Sul/RS		
<b>PROJETO ELÉTRICO</b>		ÁREA DA OBRA 200,43m <sup>2</sup>
PLANTA BAIXA, CORTE A-A' e DETALHES		VISTO
		OBRA CSS 001/2018
DESENHO Eng. RICARDO	DATA MAIO/2018	ESCALA INDICADA
		PRANCHA <b>PEL 01/01</b>