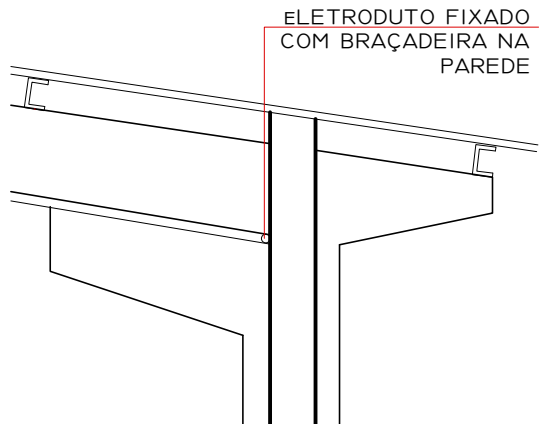


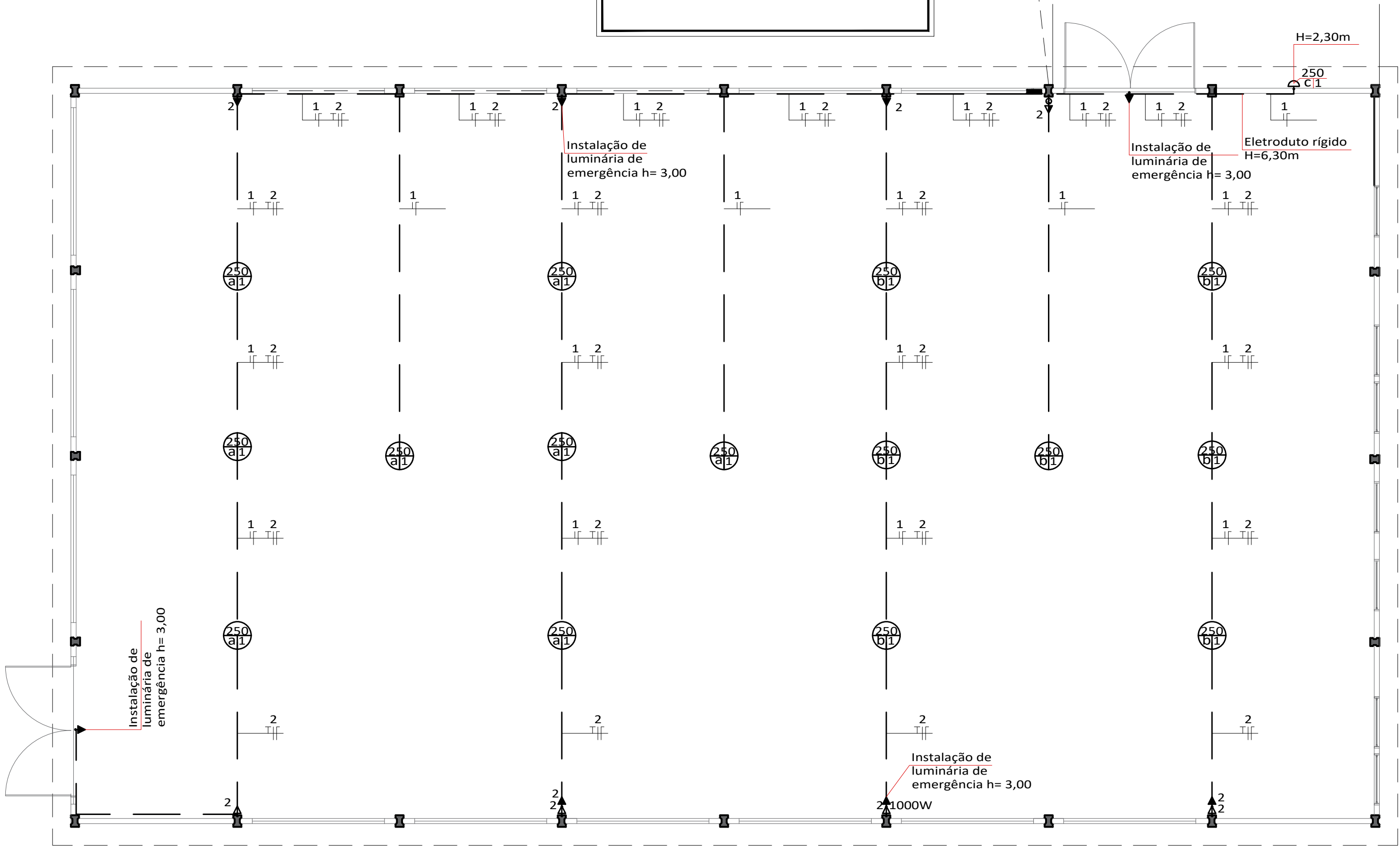
DETALHAMENTO FIXAÇÃO
Esc. 1/25



DETALHAMENTO FIXAÇÃO
Esc. 1/25

LEGENDA	
PROJETO ELÉTRICO	
	- ELETRODUTO RÍGIDO FIXADO NA PAREDE/ TERÇAS
	- ELETRODUTO P/ ELETRICIDADE AÉREA
	- CONDUTORES: FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO
	- PONTO DE LUZ EMBUTIDA NA LAJE - CX.100x100mm.
	- PONTO DE LUZ EMBUTIDA NA PAREDE - CX.75x75mm - h=2,10m.
	- PONTO DE LUZ EMBUTIDO NO CHÃO - CX.100x100mm
	- CAIXA DE MEDIÇÃO
	- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDO NA PAREDE - EXO A 1,50m.
	- INTERRUPTOR SIMPLES CX.50x100mm - h=1,10m
	- INTERRUPTOR DUPLO CX.50x100mm - h=1,10m
	- INTERRUPTOR TRIPLO CX.50x100mm - h=1,10m
	- TOMADA BAIXA CX.50x100mm - h=0,30m OU INDICADA
	- TOMADA MEDIA CX.50x100mm - h=1,10m
	- TOMADA ALTA CX.50x100mm - h=2,30

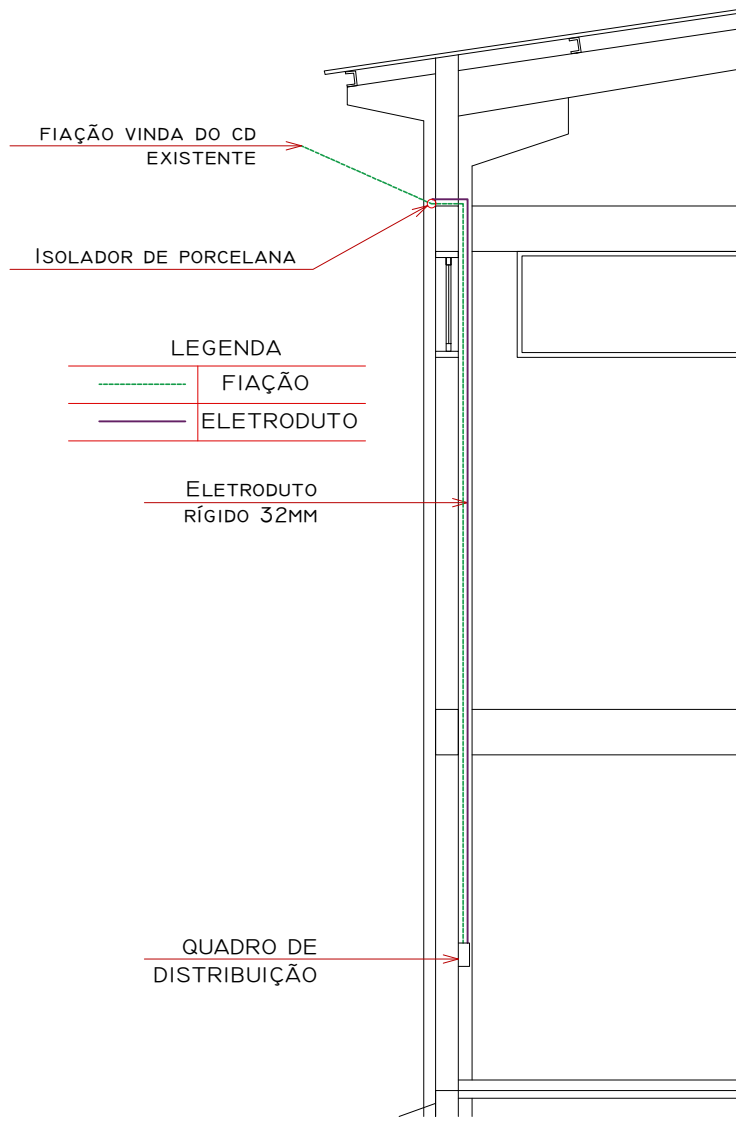
Fiação aérea
VAI ATÉ QUADRO DE DISJUNTORES
EXISTENTE NA ESCOLA



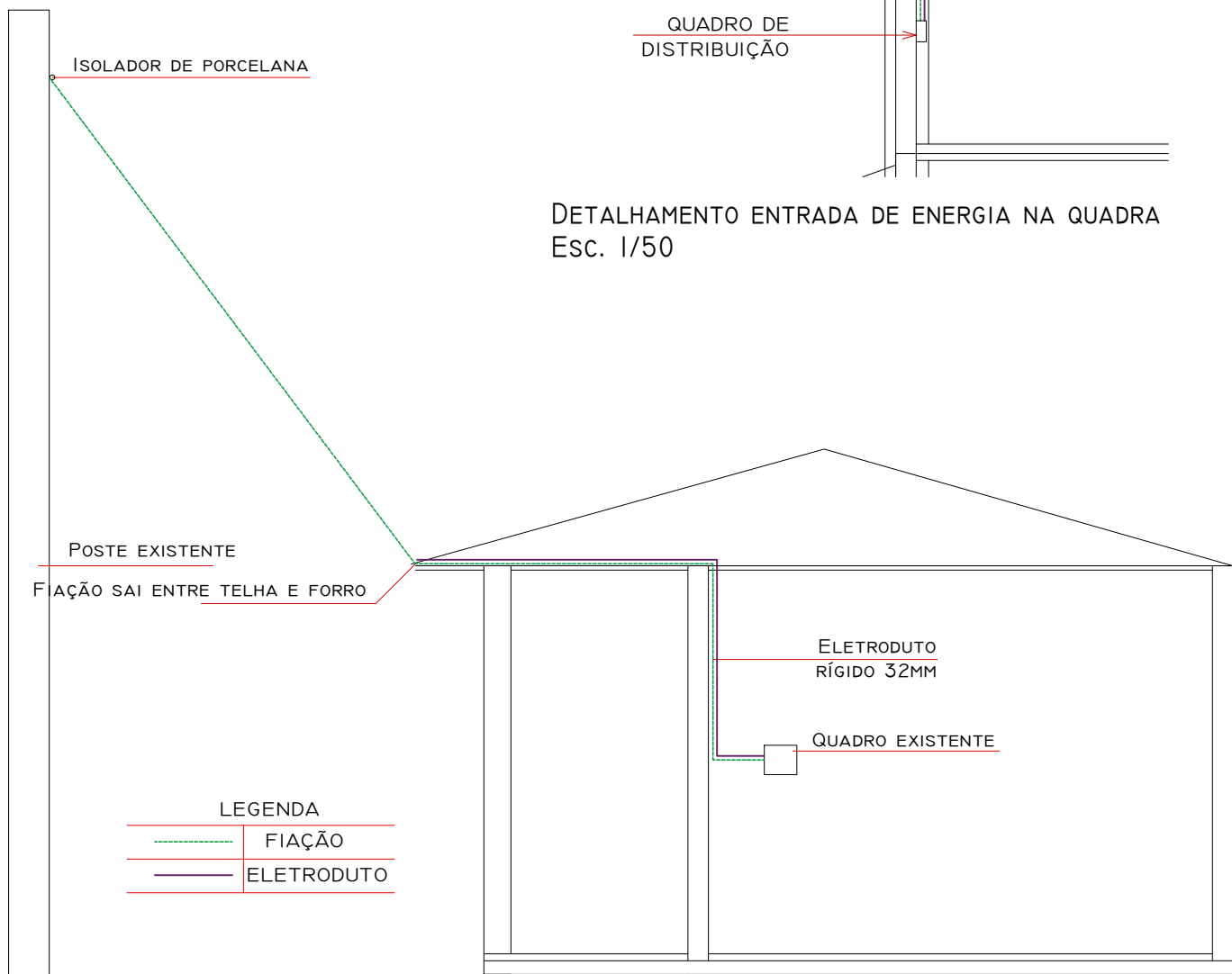
PLANTA BAIXA - APÓS REFORMA
Esc. 1/100

QUADRO DE PREVISÃO DE CARGAS												
	Ambiente	Dimensões	Iluminação		Potência Total (W)	CIRCUITO	T.U.G		Potência Total (W)	T.U.E		CIRCUITO
		Área (m²)	Nº de Pontos	Potência unitária (W)			T.U.G (100W)	T.U.G (1000W)		Aparelho	Potência (W)	
TÉRREO	GINÁSIO	748,73	15	250	3750	1	10		1000			2
								1	1000			2
TOTAL		748,73			3750				2000			2 CIRCUITOS
Potência Total(W)		5750				=			MONOFÁSICO			

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS								
Círculo	Ambiente	Aparelho	Potência (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)	Fio (mm²)	Fases	Equilíbrio de Fases
1	GINÁSIO	Iluminação	3750	17,05	20	2,5	R	5750
2	GINÁSIO	T.U.G	2000	9,09	20	4	R	
Disjuntor Geral			5750	26,14	32	6		



DETALHAMENTO ENTRADA DE ENERGIA NA QUADRA
Esc. 1/50



DETALHAMENTO SAÍDA DE ENERGIA DO QUADRO
Esc. 1/50

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARAL FERRADOR</p> <p>ENDEREÇO: PRAÇA 4 DE MAIO, 16 - CENTRO - AMARAL FERRADOR/RS TELEFONE: (51)3670-1800 E-MAIL: PROJETOS@AMARALFERRADOR.RS.GOV.BR</p>		
PROJETO DE: MODERNIZAÇÃO QUADRA DE ESPORTES		
ENDEREÇO: ESCOLA JUREMA CARVALHO DE OLIVEIRA - AMARAL FERRADOR/RS		
REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA - PROJETO ELÉTRICO		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARAL FERRADOR CNPJ: 90.152.299/0001-92		ESCALA: INDICADA
RESP. TÉCNICO: ARG. MONICA WILGES CAU A122392-5		PRANCHA: 1/1
DESENHO: MONICA WILGES	DATA: JUNHO / 2021	