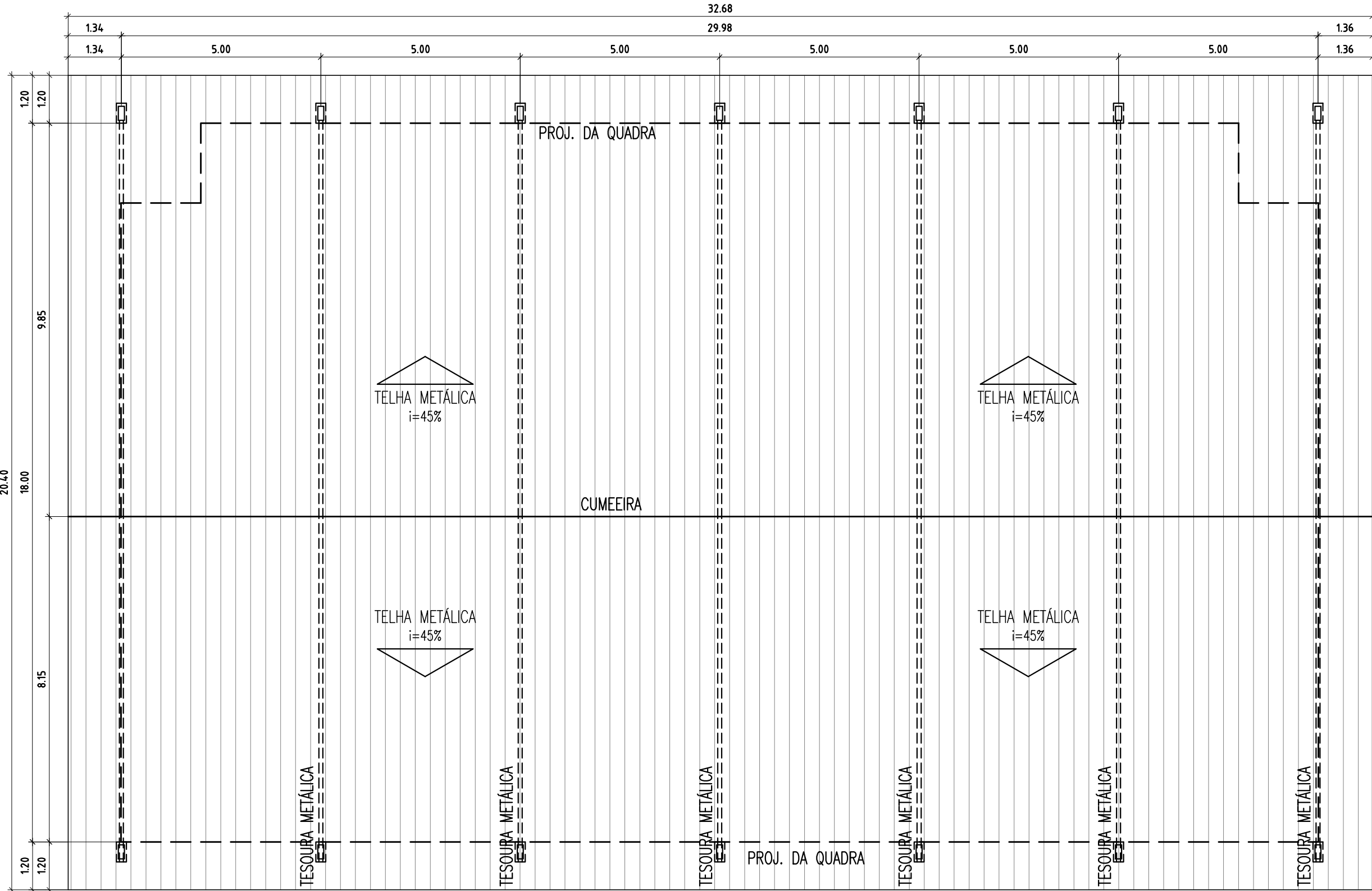
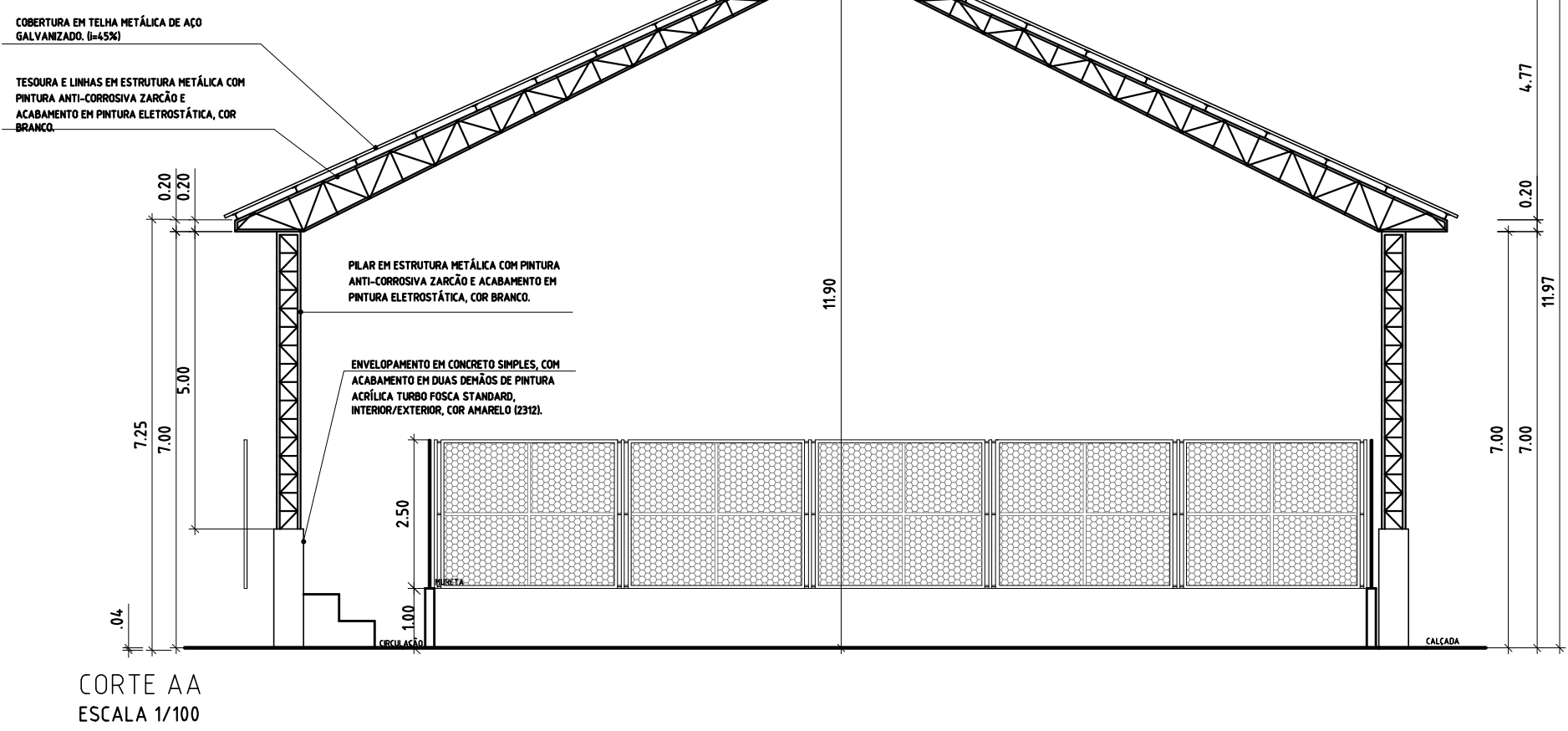


PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100

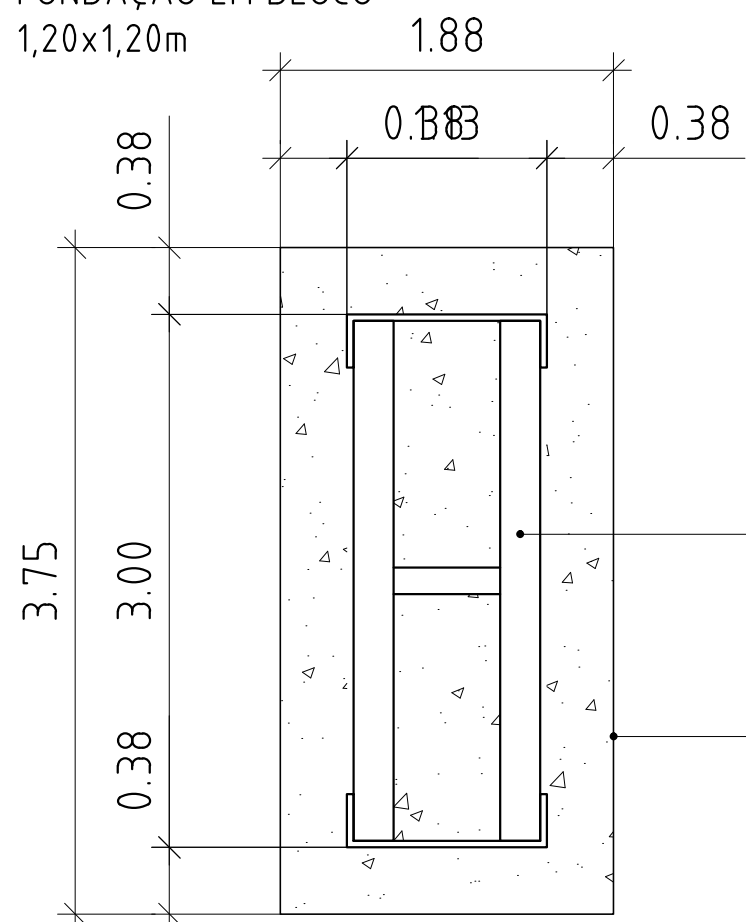


PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/100

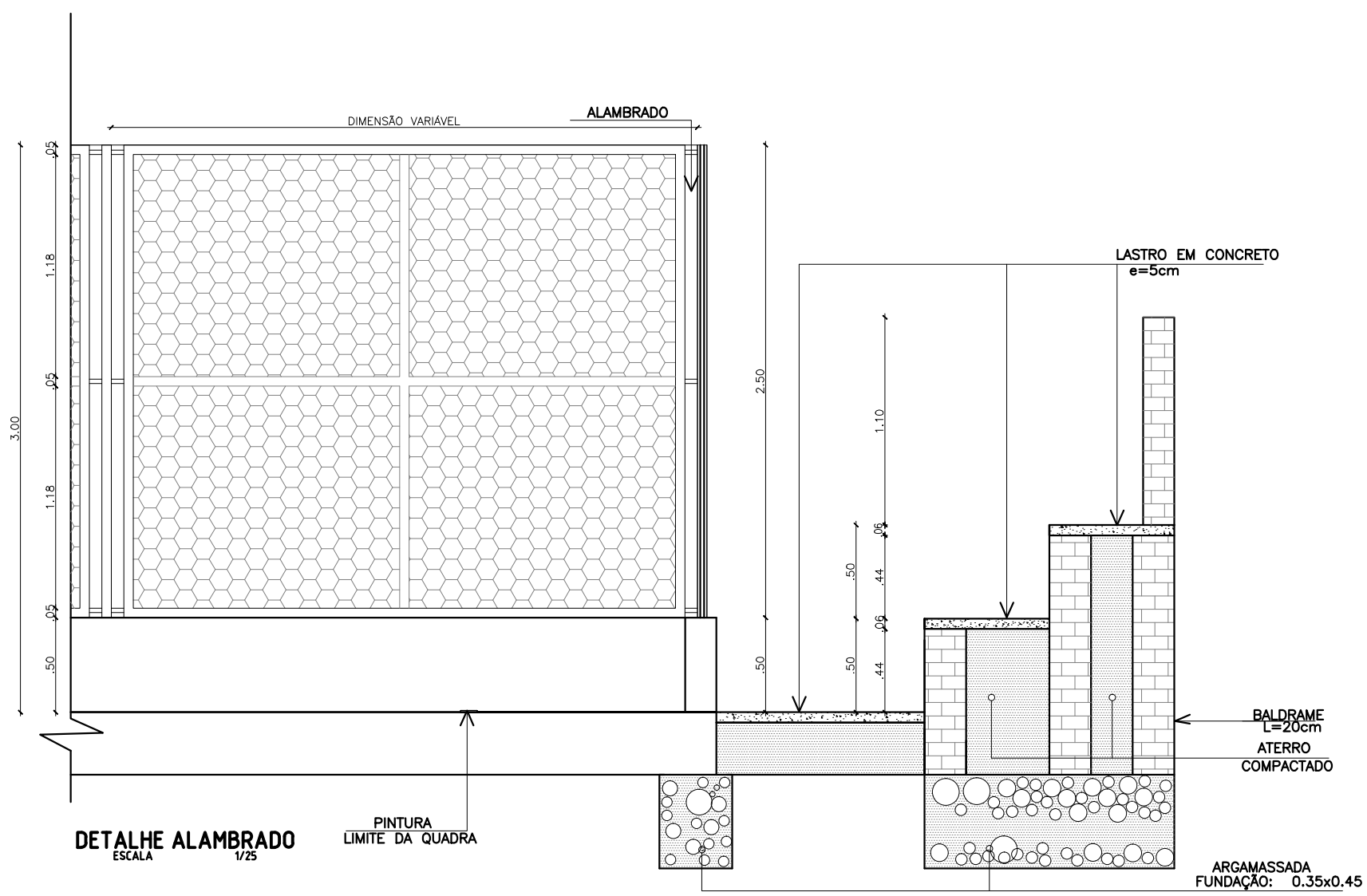
WHITE	0.1
RED	0.1
YELLOW	0.2
GREEN	0.3
CYAN	0.4
BLUE	0.5
MARGENTA	0.6
COR 12	0.1
COR 30	0.1
COR 38	0.1
COR 40	0.1
COR 94	0.2
COR 150	0.3
COR 250	0.1



FUNDAÇÃO EM BLOCO
1,20x1,20m



DETALHE DO PILAR
ESCALA 1/10



PILAR METÁLICO
h=7,00m

ENVELOPAMENTO EM CONCRETO
SIMPLES.
h=2,00m

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA DE CONSTRUÇÃO	574,75 m²
ÁREA DE COBERTURA	667,00 m²

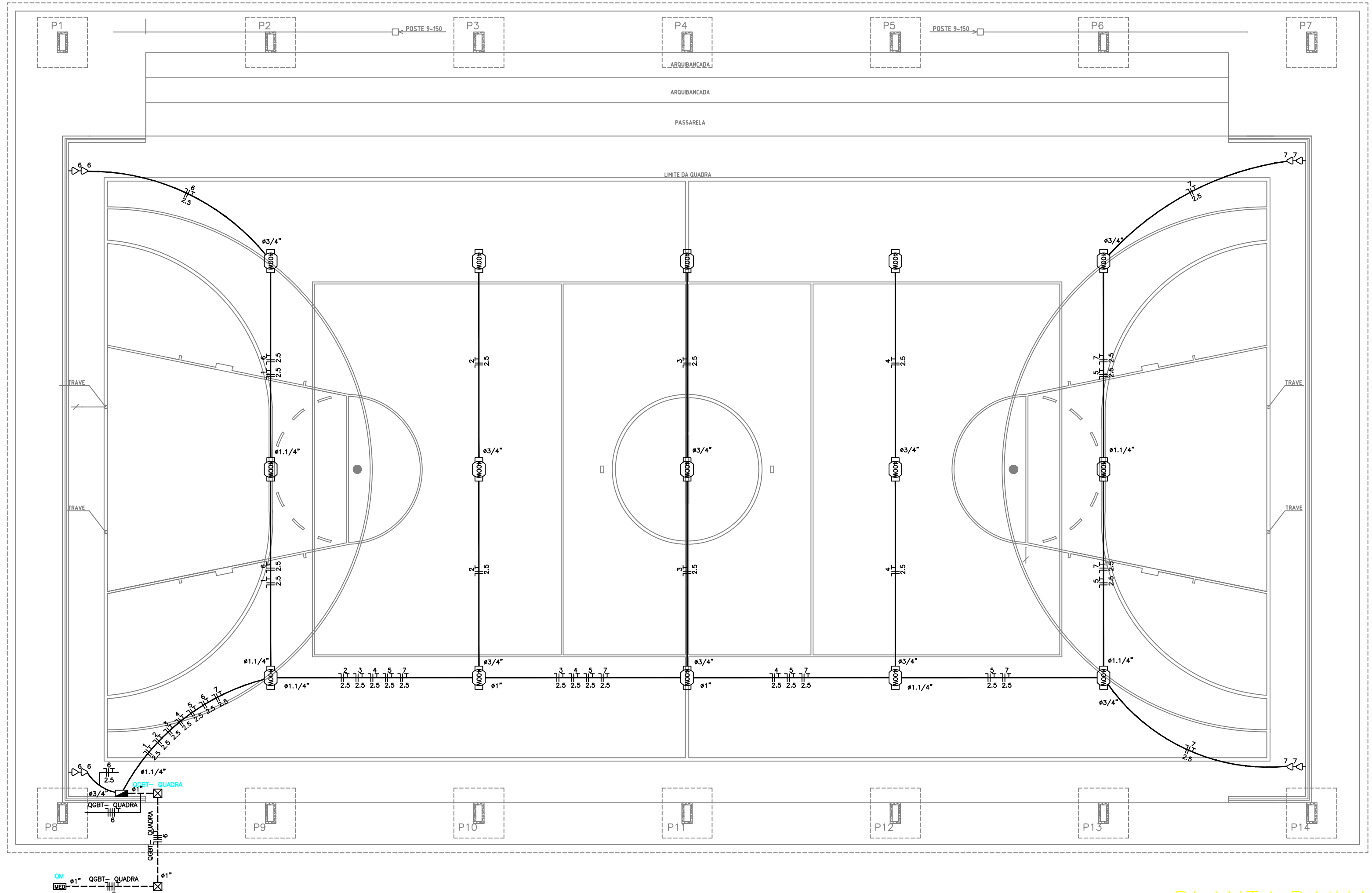
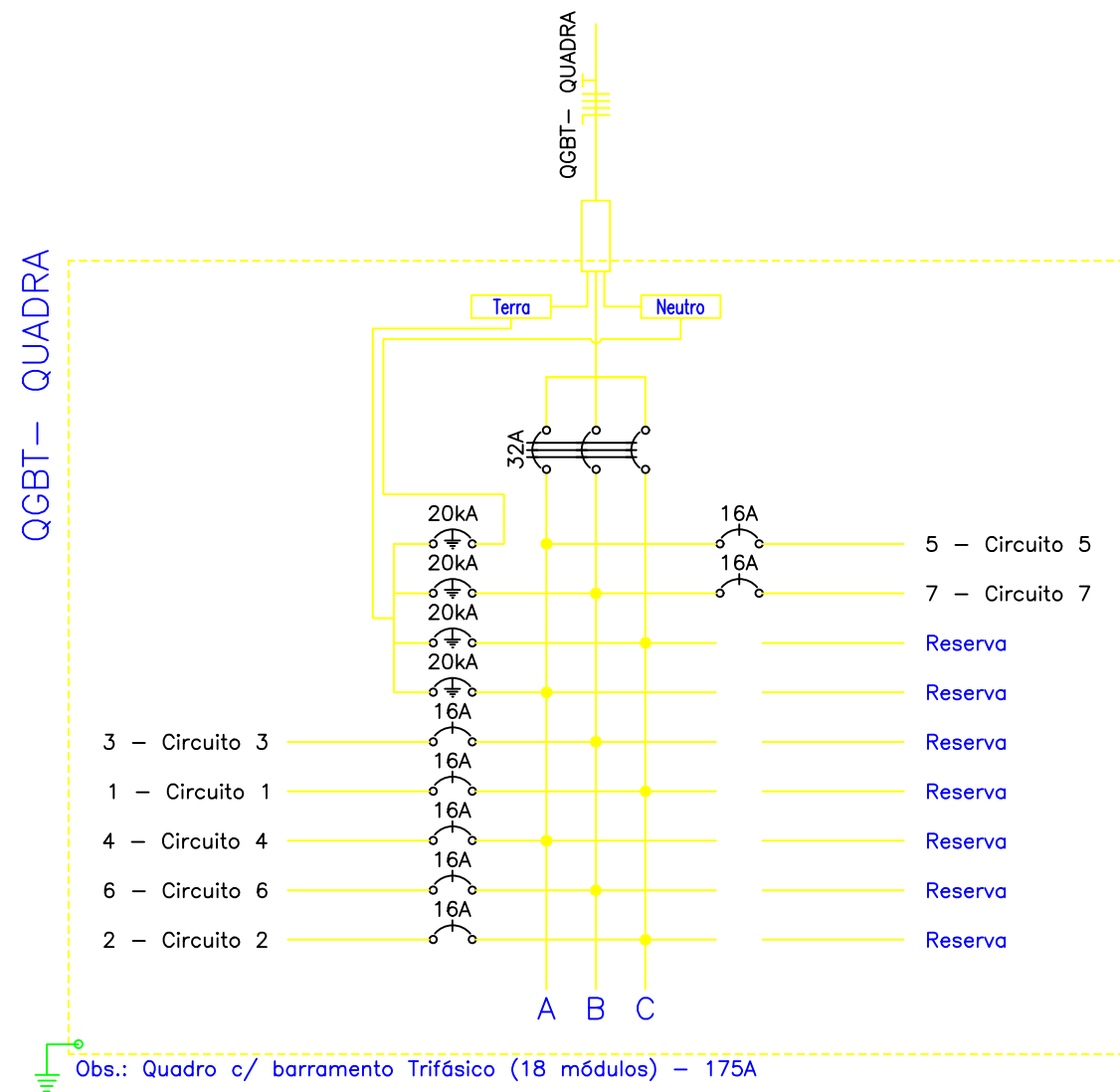
LEGENDA:		
	PAREDE EXISTENTE	
	PAREDE A CONSTRUIR EM ALVENARIA	
	PAREDE A DEMOLIR	

HISTÓRICO		
ALTERAÇÃO	REVISÃO	DATA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

ARQUITETO:	ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:	PROPRIETÁRIO:
MATHEUS NOGUEIRA ARQUITETO E URBANISTA CAU Nº A106578-1	HARLEY DE MOURA LEAL Engenheiro Civil CREA Nº 190732718-5	

 GOVERNO DO ESTADO		SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO U.E. AGOSTINHO REIS	
DEPARTAMENTO: GERÊNCIA DE ARQUITETURA E ENGENHARIA		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: UNIDADE ESCOLAR AGOSTINHO REIS		PRANCHA: 01/01	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: RUA ARIAS DE SÁ COUTINHO - S/N		ESCALA: INDICADA	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTAS, CORTES E FACHADAS (COBERTURA DE QUADRA)		REVISÃO:	
MUNICÍPIO: COLÔNIA DO GURGUEIA - PI	ZONA: URBANA	DATA: AGOSTO/2017	
ARQUITETO: MATHEUS NOGUEIRA	FASE: PROJETO BÁSICO		

Quadro de Cargas													
QGBT- QUADRA													
Circ.	Descrição	Iluminação	Tomadas	Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
1	Circuito 1	3		1200.0	1263.2	100%	0.95	5.74	1	16A	2.5	C	Obs.:
2	Circuito 2	3		1200.0	1263.2	100%	0.95	5.74	1	16A	2.5	C	Obs.:
3	Circuito 3	3		1200.0	1263.2	100%	0.95	5.74	1	16A	2.5	B	Obs.:
4	Circuito 4	3		1200.0	1263.2	100%	0.95	5.74	1	16A	2.5	A	Obs.:
5	Circuito 5	3		1200.0	1263.2	100%	0.95	5.74	1	16A	2.5	A	Obs.:
6	Circuito 6		4	640.0	800.0	100%	0.80	3.64	1	16A	2.5	B	Obs.:
7	Circuito 7		4	640.0	800.0	100%	0.80	3.64	1	16A	2.5	B	Obs.:
Total		15	8	7280.0	7915.8								
Aliment.	C=8.46m QT=2%			7899.6	8589.5	100%	0.92	13.00	3	32A	6.0	ABC	-
Potência Demandada: 100% (7280.0 W) (7915.8 V.A)													
Corrente nas Fases: A=11.5A B=13.0A C=11.5A													



LEGENDA:

400W

MED

16A

20kA

32A

TT

- REFLETOR LED 400 W

- Tomada baixa 30cm

- Quadro Geral de luz e força

- Caixa para Medidor

- Caixa de Passagem no piso

- Disjuntor a seco - DIN Curva B 16A 1P

- Disjuntor a seco - DIN Curva B 32A 3P

- DPS Classe II 20kA 1P

- Eletroduto no Piso

- Eletroduto no Teto

- Neutro, Fase, Terra

Renata de Oliveira Lima

Eng° Renata de Oliveira Lima

Matrícula:3536513

CREA: 191362771-3

HISTÓRICO		
ALTERAÇÃO	REVISÃO	DATA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
ARQUITETO:	ENGENHEIRO(A):	PROPRIETÁRIO:
	RENATA LIMA ENGENHEIRA ELETRICISTA CREA:191362771-3	

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

U.E. AGOSTINHO REIS

DEPARTAMENTO:

GERÊNCIA DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

TÍTULO DO PROJETO:

UNIDADE ESCOLAR AGOSTINHO REIS

ENDEREÇO DO SERVIÇO:

RUA ARIAS DE SÁ COUTINHO - S/N

TÍTULO DO DESENHO:

PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS QUADRA POLIESPORTIVA

MUNICÍPIO:

COLÔNIA DO GURGUEIA - PI

ENGENHEIRO(A):

RENATA LIMA

FASE:

PROJETO BÁSICO

DATA:

MARÇO/2021

DESENHO:

ELET

FRANCHA:

01/01

ESCALA:

INDICADA

REVISÃO: