



## 7.3 LISTAGEM DE DOCUMENTOS

### DOCUMENTOS

Nome do arquivo	Título
QCOB_PQ-ARQ-MED_R02	Memorial Descritivo de Arquitetura
QCOB_PQ_PLH_110V_R02	Planilha Orçamentária 110V
QCOB_PQ_PLH_220V_R02	Planilha Orçamentária 220V

### PRODUTOS GRÁFICOS - ARQUITETURA – 05 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
QCOB_PQ_ARQ_01_R02	Planta baixa	1:100
QCOB_PQ_ARQ_02_R02	Cortes	indicada
QCOB_PQ_ARQ_03_R02	Fachada	1:100
QCOB_PQ_ARQ_04_R02	Planta de cobertura e detalhes	1:100
QCOB_PQ_ARQ_05_R02	Planta baixa no nível da calha	1:100

### PRODUTOS GRÁFICOS - ESTRUTURA – 07 pranchas

#### Estrutura de Concreto

Nome do arquivo	Título	Escala
QCOB-PQ-SFN-01-R02	Fundação – planta dos blocos	indicada
QCOB-PQ-SFN-02-R02	Fundação – planta dos blocos	indicada
QCOB-PQ-SFN-03-R02	Fundação – planta dos blocos	indicada
QCOB-PQ-SFN-04-R02	Fundação – planta dos blocos	indicada

#### Estrutura Metálica

Nome do arquivo	Título	Escala
QCOB_PQ-SMT-01-R02	Fundação – planta de blocos	1:100
QCOB_PQ-SMT-02-R02	Est. Metálica – planta dos arcos e pilares e detalhes	1:75
QCOB_PQ-SMT-03-R02	Estrutura Metálica - Detalhes	indicada

### PRODUTOS GRÁFICOS – ELÉTRICA – 02 pranchas

#### Instalações Elétricas – 110 V

Nome do arquivo	Título	Escala
QCOB_PQ_ELE_1_R02_110	Instalações elétricas – tensão 220/127V	1:75

#### Instalações Elétricas – 220 V



Ministério da Educação  
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação  
Coordenação Geral de Infra-Estrutura - CGEST

**FNDE**  
Fundo Nacional  
de Desenvolvimento  
da Educação



Nome do arquivo	Título	Escala
QCOB_PQ_ELE_1_R02_220	Instalações elétricas – tensão 220V	1:75

**Sistema de Proteção para Descargas Atmosféricas – SPDA**

Nome do arquivo	Título	Escala
QCOB-PQ_EDA_R02	SPDA – Planta e Detalhes	indicada

  
Ignácio Costa Filho  
Engenheiro Civil  
Rnp: 0604150873



**GOVERNO FEDERAL**  
**BRASIL**  
 Ministério da Educação  
**FUNDE**  
 Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação  
 PÍSICO E PÍSICO SEM POBREZA

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

MUNICÍPIO - UF:  
 PROPRIETÁRIO:  
 ENDEREÇO:

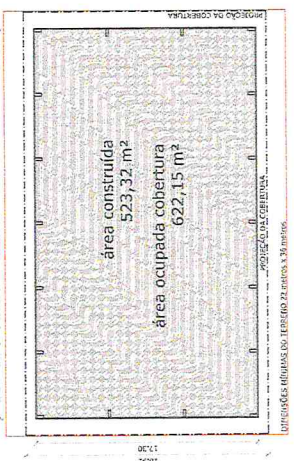
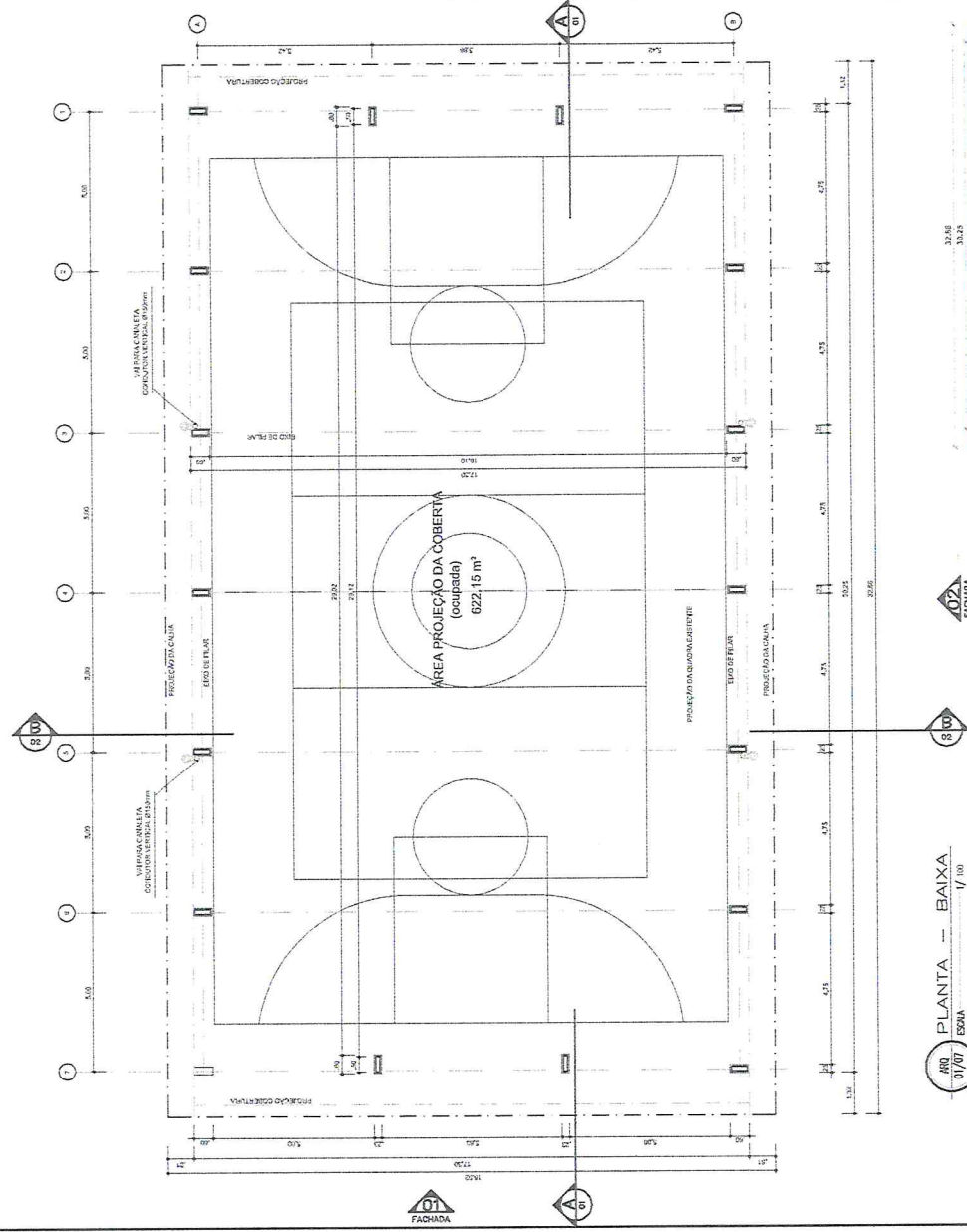
PROPRIETÁRIO:  
 RESP. TÉCNICO:  
 CREA:  
 CREA:  
 RA:  
 OI/FO:

OBSERVAÇÕES:

**COBERTURA DE QUADRA PEQUENA**  
**PROJETO ARQUITETÔNICO**  
 COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
 PLANTA BAIXA

ARQ  
 01/05

REGIÃO: PIAUENSE  
 REGIÃO: FUAZ  
 REGIÃO: 1109  
 DATA: 05/05/2016  
 INSCRIÇÃO: 28022016  
 FORMATO: A4 (210 X 297)



**PLANTA - BAIXA**  
 ESCALA: 1/100

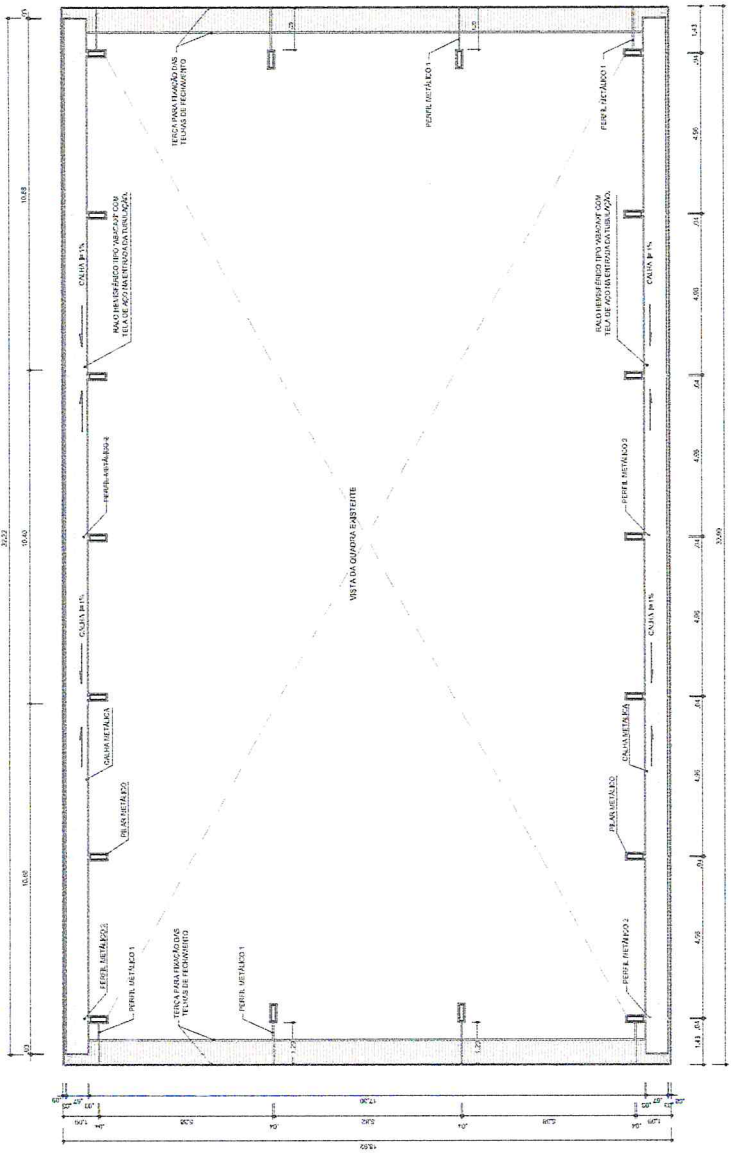
**07 FACHADA**

**08**

**09 IMPLANTÇÃO**  
 ESCALA: 1/200

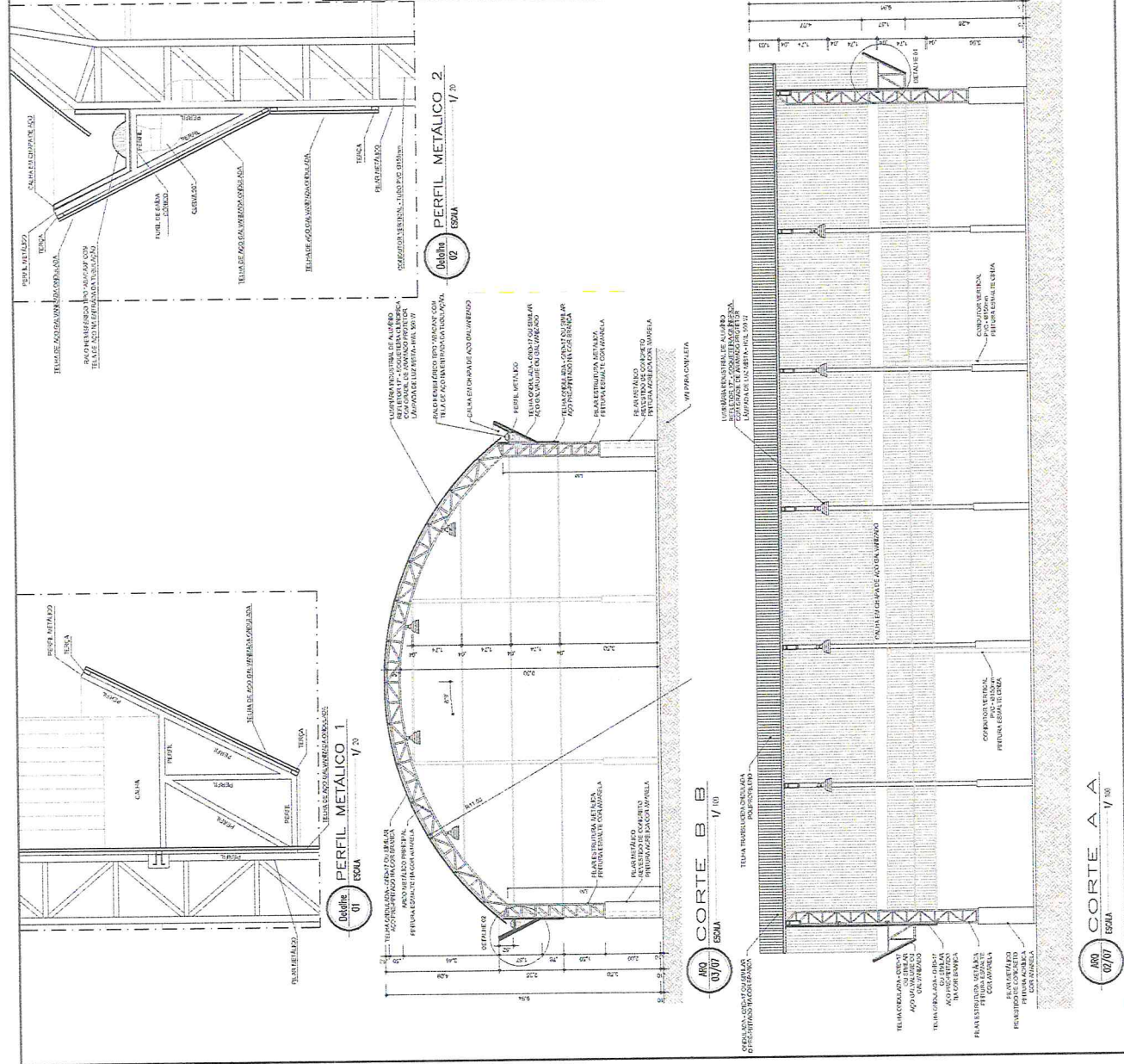
QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA TOTAL DO TERRENO: 22,00m x 33,25m = 735,00m <sup>2</sup>	100%
ÁREA PARA COB. 622,15 m <sup>2</sup>	84%
ÁREA PARA COB. 523,32 m <sup>2</sup>	71%
ÁREA PARA COB. 423,32 m <sup>2</sup>	57%

Handwritten signatures and initials in blue ink.



<b>PROJETO PADRÃO - FNDE</b>	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CREA:
DELCO:	CREA:
	RA:
OBSERVAÇÕES:	
<b>COBERTURA DE QUADRA PEQUENA</b> <b>PROJETO ARQUITETÔNICO</b>	
COBRENÇO:	ARQ
COGEST - Coordenador Administrativo Educacional	PLANTA BAIXA NO NÍVEL DA CALHA
REVISÃO	FECHA
PLANO	DATA
	05/05
FORNAD 78.1581 X 420	

ARQ 07/07  
 PLANTA BAIXA NO NÍVEL DA CALHA  
 ESCALA 1/100



**GOVERNO FEDERAL** Ministério da Educação **FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação  
PARA RICO E PAÍS SEM POMBALZA

### PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO -- UF:  
PROPRIETÁRIO:  
ENDEREÇO:

PROPRIETÁRIO:  
RESP. TÉCNICO: CREA:

OLFO  
CREA:

RA

OBSERVAÇÕES:

---

**COBERTURA DE QUADRA PEQUENA**  
**PROJETO ARQUITETÔNICO**

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
CORTES

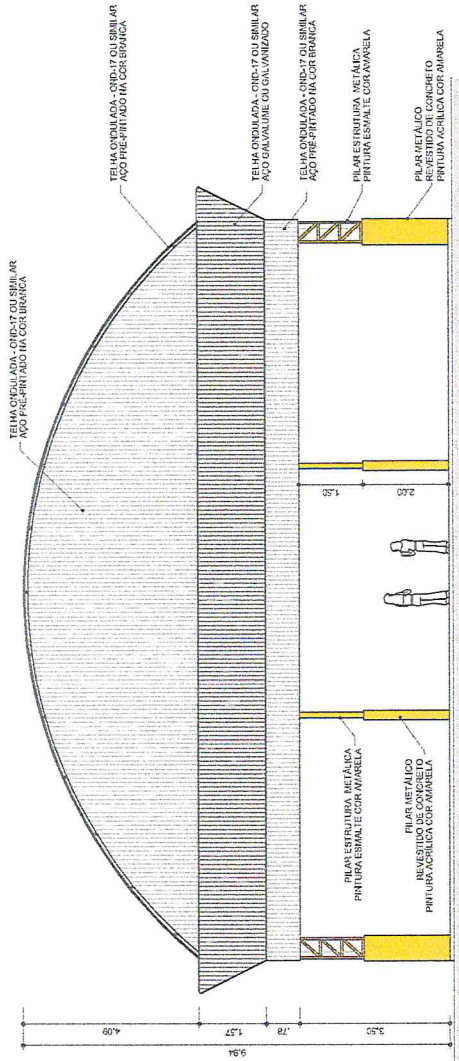
ARQ 02105

PRIMEIRO PLANO  
FECHA: \_\_\_\_\_ INSCRIÇÃO: \_\_\_\_\_  
DATA: \_\_\_\_\_ Nº: \_\_\_\_\_

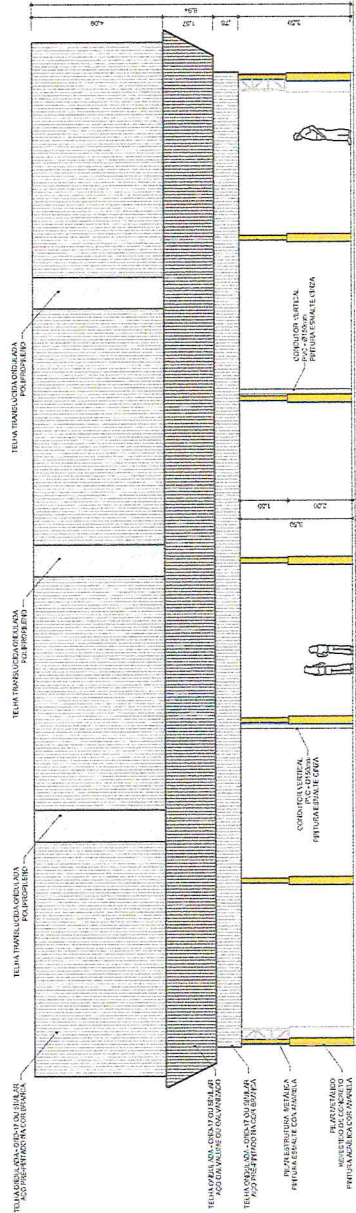
PROJETO Nº: \_\_\_\_\_  
ARQ 02105 X 020

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**  
Forma 176

*Handwritten initials and signatures:*  
ARQ 02/07 ESMA  
ARQ 02/07 ESMA



ARQ 01/07 ESQA V 75 FACHADA 1



ARQ 05/07 ESQA V 100 FACHADA 2

Handwritten signatures and initials in blue ink.

<b>PROJETO PADRÃO - FNDE</b>	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
PROPRIETÁRIO	
RESP. TÉCNICO	
CREA	
DLFO	
CREA	
RIA	
OBSERVAÇÕES:	
<b>PROJETO ARQUITETÔNICO</b>	
COBERTURA DE QUADRA PEQUENA FACHADAS	
COORDENADOR	ARQ 03/05
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	
REVISÃO	
DATA ELABORAÇÃO	
DATA EMISSÃO	
PROJETO	
ARQUITETO	





GOVERNO FEDERAL  
**BRAZIL**  
 Ministério da Educação  
**FADE** Fundo Nacional de Educação  
 PARA RICO E PIS SEM POBREZA

## PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_  
 PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 RESP. TÉCNICO: \_\_\_\_\_  
 CREA: \_\_\_\_\_

OUTRO: \_\_\_\_\_  
 CREA: \_\_\_\_\_  
 RA: \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES:

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
 PROJETO ARQUITETÔNICO

COORDENAÇÃO: CGE/ST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
 PLANTA DE COBERTURA E DETALHES

ARQ

PROJANTO: 04/05

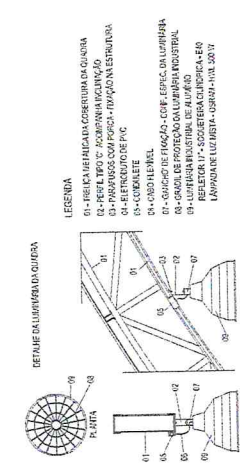
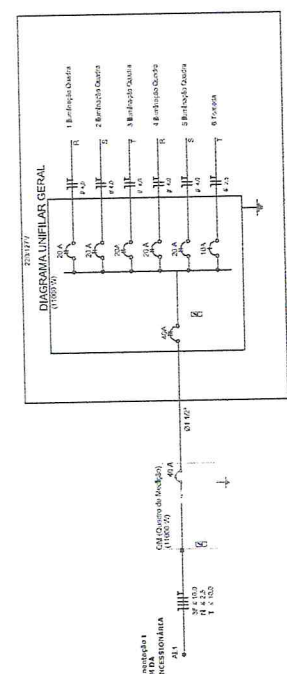
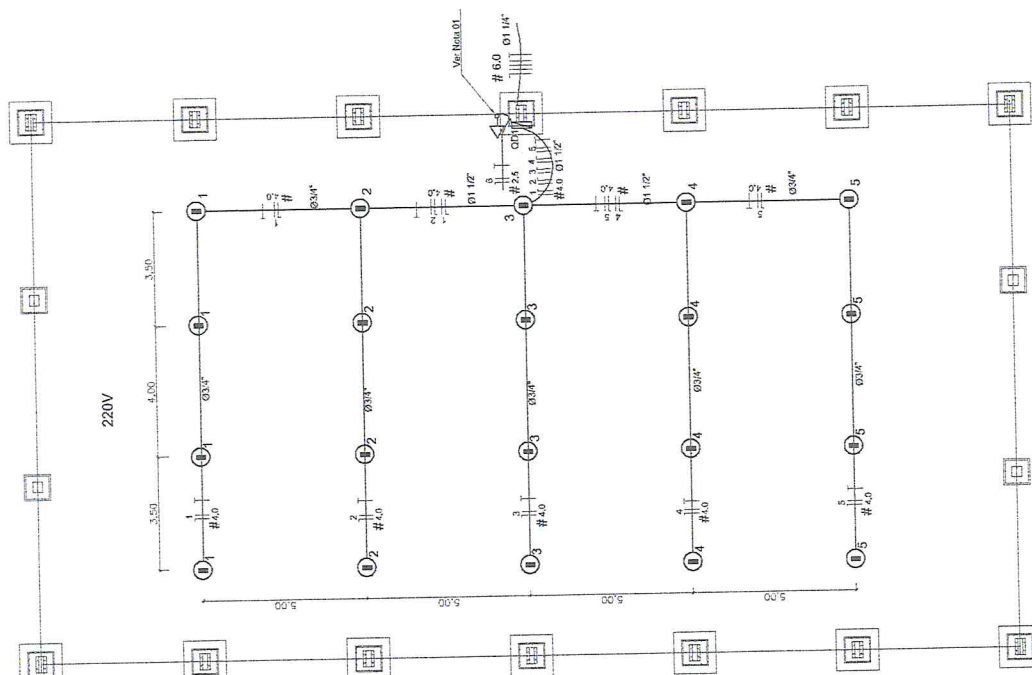
REVISÃO: \_\_\_\_\_  
 DATA: \_\_\_\_\_  
 MUNICÍPIO: \_\_\_\_\_



ARQ 06/07  
 ESCALA 1/100  
 PLANTA DE COBERTURA

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**Legenda**

- 01 - LANTERNA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO
- 02 - PONTÃO DE CIMENTO (CORRUÇÃO NA ESTRUTURA)
- 03 - BARRAMENTO DE PVC
- 04 - CONSOLETE
- 05 - CONDUTIVEL
- 06 - CANGOTE DE FERRUGEM (CORRUÇÃO NA ESTRUTURA)
- 07 - LANTERNA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO
- 08 - REFLETOR 17 - SOBERELEVADA - EN
- 09 - LAMPADINHA LUZ ÚTIL - USUÁRIO - 100/120V

**Nota:** Os valores de sobrecarga de 1000w foram adicionados ao QDI, a ser eletrificado e suportados de 3" e como a alternância com frequência e potência, garantido a tensão e a temperatura.

**BRASIL** Ministério da Educação **FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_  
 PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 ENDEREÇO: \_\_\_\_\_  
 PROJETO Nº: \_\_\_\_\_  
 RESP. TÉCNICO: \_\_\_\_\_  
 DATA: \_\_\_\_\_  
 DELE: \_\_\_\_\_

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
**PROJETO ELÉTRICO**  
 COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TERMO 220V/12V

**ELE**

01/01



Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.





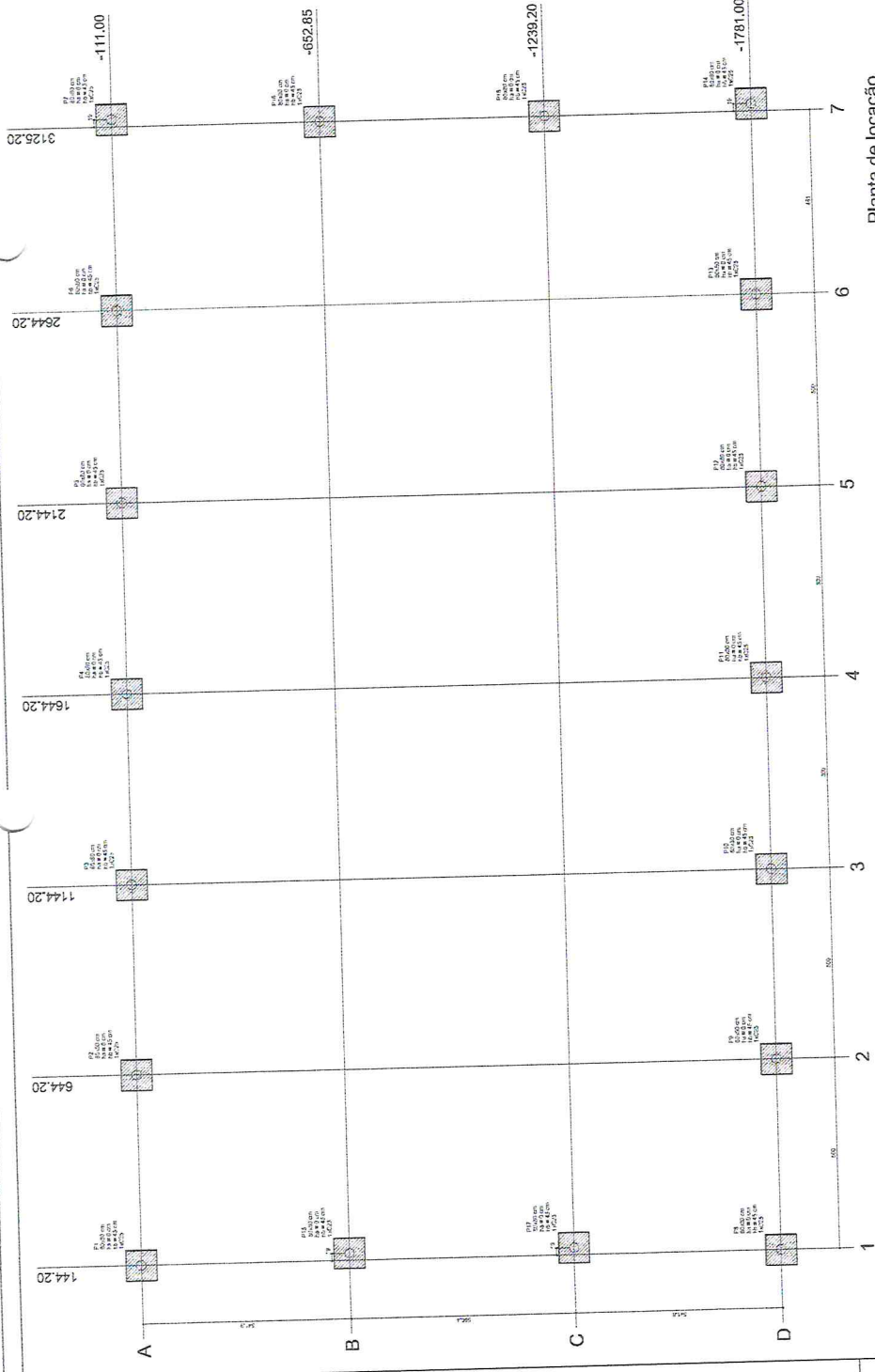


Ministério da Educação  
**FINE** Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_  
 LOCAL: \_\_\_\_\_  
 ESCOLA: \_\_\_\_\_  
 VALOR: R\$ \_\_\_\_\_  
 DATA: \_\_\_\_\_

**COBERTURA DE QUADRA PEQUENA**  
 FUNDADAÇÃO TIPO: BLOCOS  
 PLANTA, CARGAS E DETALHES  
 SFN 01/04



Planta de locação  
escala 1:50

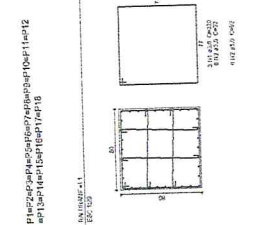
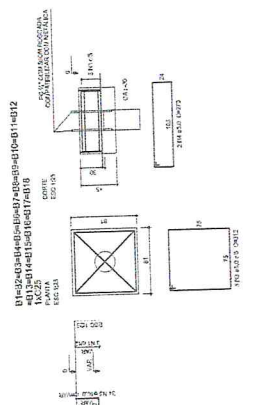
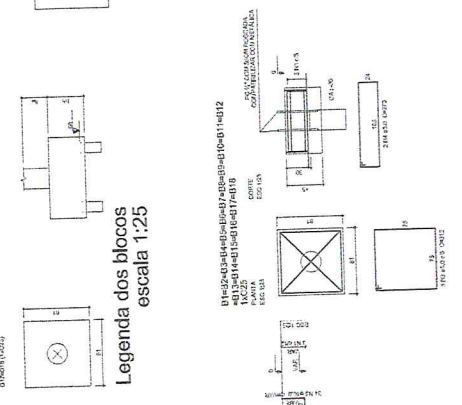
**IMPORTANTE:**  
PREVER NA CONCRETAGEM PEÇAS DE 3" ROSCADA PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA

Legenda dos blocos escala 1:25

Identificação	Dimensões (L x C)	Volume (m³)	Superfície (m²)
P1A	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P1B	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P1C	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P1D	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P2A	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P2B	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P2C	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P2D	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P3A	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P3B	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P3C	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P3D	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P4A	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P4B	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P4C	1.00 x 1.00	1.00	2.00
P4D	1.00 x 1.00	1.00	2.00

Relatório do aço

QTD	BAR	ESPEC.	RESERVA	RESC.
1020	1	32	24	24
1020	2	20	16	16
1020	3	16	12	12
1020	4	12	8	8



Planta de locação escala 1:25

