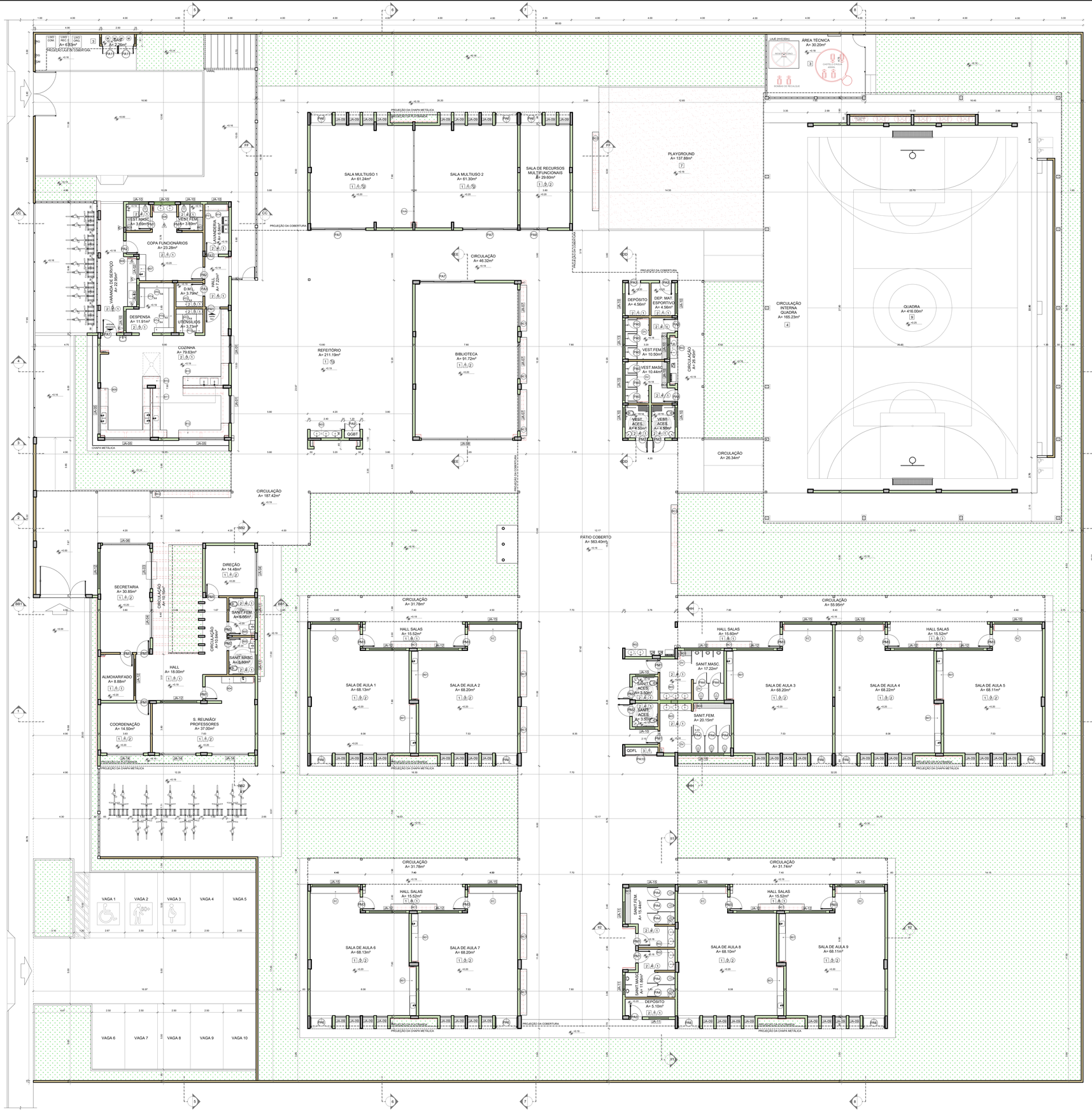


1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA. O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

CROQUI DE REFERÊNCIA

## MAPA DE ESQUADRIAS - PORTAS

### PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Folhas (nº) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|
| P-01 | 02 | 100 x 210 | de abrir vidro + veneziana | 01 | Cozinha |
| P-02 | 02 | 90 x 210 | de abrir vidro + veneziana | 01 | Copa dos funcionários |
| P-03 | 07 | 90 x 210 | de abrir veneziana | 01 | D.M.L., Lavanderia, Vestiários alunos, Depósitos |
| P-04 | 10 | 80 x 165 | de abrir veneziana | 01 | Sanitários alunos |
| P-05 | 06 | 70 x 165 | de abrir veneziana | 01 | Vestiários alunos |
| P-06 | 12 | 170 x 215 + 70 | de abrir + bandeira superior vidro + lambril | 02 | Salas de aula, Sales multiuso, Sala de recursos mult. |
| P-07 | 03 | 420 x 215 + 70 | de correr + bandeira superior vidro + lambril | 04 | Salas multiuso, Biblioteca |
| P-08 | 01 | 210 x 215 + 70 | de correr + bandeira superior vidro + lambril | 02 | Sala de recursos |
| P-09 | 01 | 120 x 210 + 65 | de abrir + bandeira superior veneziana | 02 | Quadro elétrico |
| P-10 | 01 | 240 x 230 | de correr veneziana | 03 | Quadro elétrico |
| P-11 | 02 | 120 x 170 | de abrir veneziana | 02 | Depósito de gás |

### PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Folhas (nº) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|
| P-12 | 11 | 90 x 210 | de abrir lisa, chapa metálica | 01 | Vest.funcionários, Secretaria, Direção, Coordenação, Almoxarifado, Sala reunião/ prof., Sanitários alunos |
| P-13 | 06 | 90 x 210 | de abrir lisa, chapa e barra metálica | 01 | Sanitários PCD, Vestiários PCD |
| P-14 | 09 | 90 x 210 | de abrir lisa, chapa, barra met. e visor | 01 | Salas de aula |

## MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS

### JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Área (m²) | ÁreaTotal (m²) | Peitoril (cm) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| J-1 | 02 | 210 x 130 | correr+bandeira | 2,73 | 5,46 | 80 | Cozinha* |
| J-2 | 01 | 150 x 140 | correr | 2,10 | 2,10 | 102 | Copa |
| J-3 | 01 | 280 x 205 | correr+bandeira | 5,74 | 5,74 | 85 | Secretaria |
| J-4 | 02 | 280 x 185 | correr+bandeira | 5,18 | 10,36 | 103 | Secretaria, Direção |
| J-5 | 03 | 350 x 185 | correr+bandeira | 6,47 | 19,42 | 103 | Cozinha* |
| J-6 | 01 | 350 x 120 | fixa | 4,20 | 4,20 | 103 | Secretaria |
| J-7 | 03 | 280 x 230 | fixa+bandeira | 6,44 | 19,32 | 55 | Biblioteca |
| J-8 | 01 | 700 x 290 | fixa+bandeira | 20,30 | 20,30 | 55 | Biblioteca |
| J-9 | 46 | 85 x 210 | maximar | 1,78 | 81,88 | 78 | Salas de aula, Salas multiuso, Sala de recursos |
| J-10 | 14 | 150 x 60 | maximar | 0,90 | 12,60 | 182 | Despensa**, Lavand., Vest. func., Sanit. PDC alunos** |
| | | | | | | 208 | Vest.PDC alunos**, Vest.alunos**, Dep.**, Dep.mat.esp.** |
| J-11 | 05 | 150 x 80 | maximar | 1,20 | 6,00 | 207 | Sanitário PCD adultos, Sanitários alunos |
| J-12 | 13 | 280 x 80 | maximar | 2,24 | 29,12 | 207 | Almox.**, Reuniões**, S. de aula**, Sanit. alunos**, Secr.** |
| J-13 | 02 | 280 x 60 | maximar | 1,68 | 3,36 | 228 | Vestiários alunos** |
| J-14 | 03 | 280 x 185 | maximar | 5,18 | 15,54 | 103 | Coordenação, Sala de reunião/prof. |
| J-15 | 11 | 350 x 80 | maximar | 2,80 | 30,80 | 207 | Sales de aula**, Sanitários alunos |

* AS JANELAS DA COZINHA DEVEM PREVER TELA
** ESQUADRIA SEM PETORIL DE GRANITO.

## LEGENDA

### BANCADAS - B* (LxCxH; medidas em metro)

| | |
|---|---|
| B01 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 9x (0.50x0.65x0.80) - SALAS DE AULA |
| B02 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 4x (0.55x1.60x0.80) - LAVA-MÃOS, SANIT. E VEST. ALUNOS |
| B03 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (0.55X2.40X0.80) - SANITÁRIOS ALUNOS E REFEITÓRIO |
| B04 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.50x2.40x0.80) - SALA REUNIÃO/PROFESSORES |
| B05 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0.35x0.95x0.76) - SANITÁRIO PCD ADULTOS |
| B06 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.55x1.75x0.90) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS |
| B07 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.50x2.00x0.90) - COPA |
| B08 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.70x0.85x0.90) - VARANDA DE SERVIÇO |
| B09 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.60x3.20x0.90 + 0.60x0.80x0.90 + 0.60x3.20x0.90) - COZINHA (verduras e carnes) |
| B10 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.90x1.35) - COZINHA (cocção) |
| B11 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.60x3.20x0.90 + 0.60x1.10x0.90) - COZINHA (ovos) |
| B12 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.60x3.80x0.90 + 0.60x0.52x0.90 + 0.60x2.10x0.90 + 0.60x3.50x0.90) - COZINHA (distribuição) |
| B13 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.60x2.80x0.90 + 0.60x1.70x0.90 + 0.60x2.10x0.90 + 0.60x2.05x0.90) - COZINHA (recepção louça/ lavagem) |
| B14 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0.50x1.67x0.90) - LAVANDERIA |

### DIVISÓRIAS*

| | |
|---|---|
| DV1 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS |
| DV2 | MDF REV. LAMINADO MELAMÍNICO ACABAMENTO CINZA - 6x (1.15x2.88x0.07) SALAS MULTIUSO |

### ESCANINHOS - EC* (LxCxH; medidas em metro)

| | |
|---|---|
| EC | MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 9x (0.50x0.85x1.80) SALAS DE AULA |

### PRATELEIRA - PT** (LxCxH; medidas em metro, a altura refere-se a distância do piso)

| | |
|---|---|
| PT1 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0.40x1.67x1.50) - LAVANDERIA |
| PT2 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0.40x2.05x0.45) - DML/ UTENSÍLIOS |
| PT3 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0.50x1.42x0.45) - UTENSÍLIOS |
| PT4 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0.40x1.50x0.45) - DESPENSA |
| PT5 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0.40x2.65x0.45) - DESPENSA |
| PT6 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0.40X3.02x0.45) - DESPENSA |

### BANCO - BC* (LxCxH; medidas em metro)

| | |
|---|---|
| BC1 | BANCO: ALVENARIA/ ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 12x (0.50x3.50x0.45) - HALL S. AULA, PÁTIO |
| BC2 | BANCO: ALVENARIA/ ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 3x (0.50x6.00x0.45) - PLAY, PÁTIO, CIRCUL. |
| BC3 | BANCO: ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0.40x1.00x0.45) - VESTIÁRIOS FUNC. |
| BC4 | BANCO: ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0.40x2.00x0.45) - VESTIÁRIOS ALUNO |
| BC5 | BANCO: ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0.40x0.85x0.45) - SANIT. MAS. ALUNO |
| BC6 | BANCO: ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0.40x2.85x0.45) - SANIT. FEM. ALUNO |
| BC7 | BANCO: ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0.40x2.73x0.45) - SANIT. FEM. ALUNO |

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PARTELEIRAS MÚLTIPLAS= 0.40m

## ESPECIFICAÇÕES

### PISO

1 - GRANITINA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1.00m
2 - CERÂMICA 45x45 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1.00m
4 - CONCRETO DESEMPENADO E ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1.00m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRAMA DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - GRAMADO
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

### PAREDE

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAMEIO DE MADEIRA (15cm) FIXADO À 90cm DO PISO nas alturas nas ampliações
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas ampliações)
5 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ H=0.90m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver ampliações)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

### TETO

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO COLMÉIA
4 - LAJE DE CONCRETO

### LEGENDA PAREDES

TIJOLO CERÂMICO 19x19x39 - espessura 25cm
TIJOLO CERÂMICO 14x19x39 - espessura 20cm
TIJOLO CERÂMICO 9x19x39 - espessura 15cm

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CAU

DLFO | CREA | RA

OBSERVAÇÕES:

# ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

## PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA BAIXA

ARQ

FORMATO (1250x900) | REVISÃO R.00 | ESCALA 1/100 | DATA EMISSÃO JANEIRO/2021 | PRANCHA 02/49