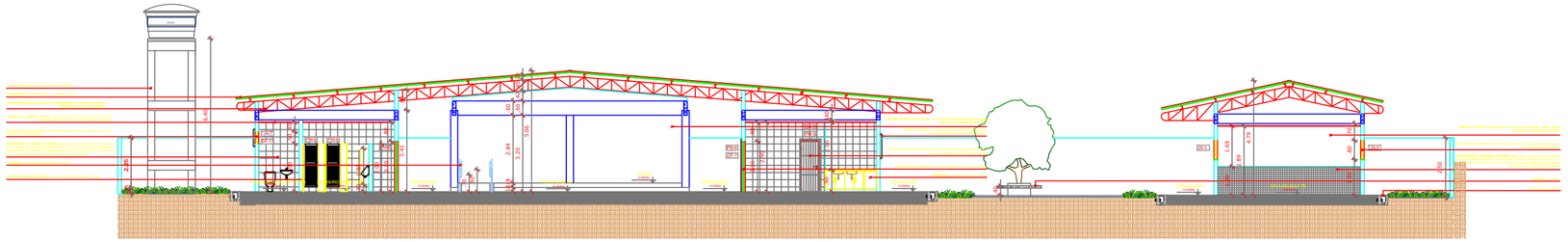
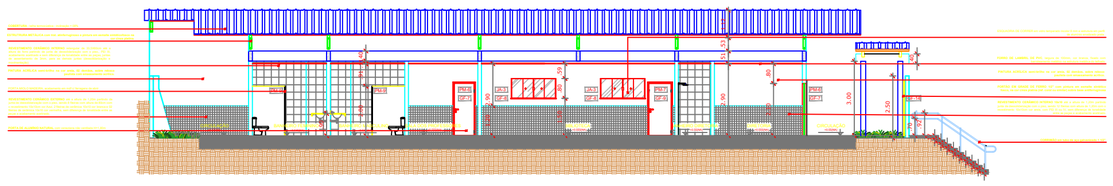
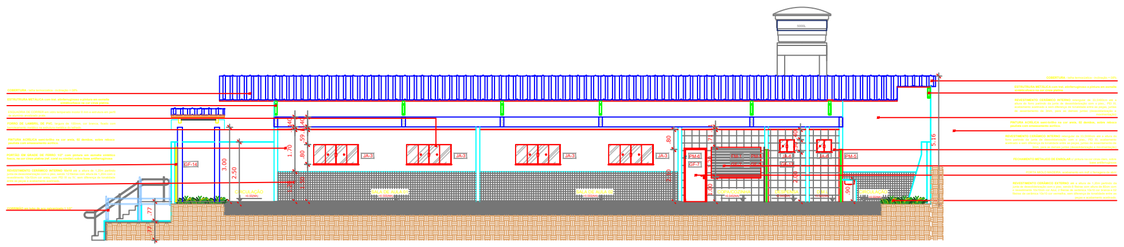


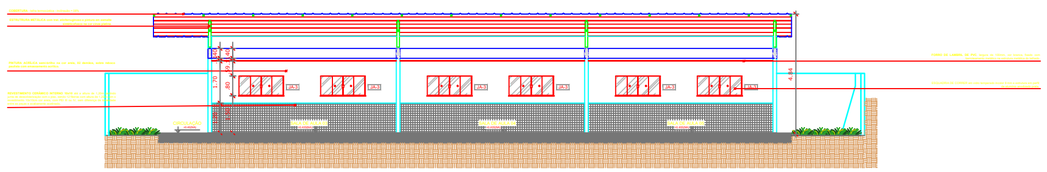
1 ARQ — ESC 1:175 — **ARQUITETURA** — CORTE 01



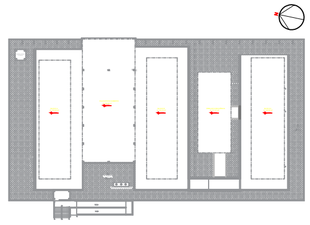
2 ARQ — ESC 1:175 — **ARQUITETURA** — CORTE 02



3 ARQ — ESC 1:175 — **ARQUITETURA** — CORTE 03



4 ARQ — ESC 1:175 — **ARQUITETURA** — CORTE 04



## CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

- +0.00(NA) / +0.00(NO) — INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
- INDICAÇÃO DE CORTES
- INDICAÇÃO DE FACHADAS
- JAX — INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
- ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
- INDICAÇÃO DE VISTAS

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO

### ESPECIFICAÇÕES

**PISOS**

- PISO CERÂMICO: revestimento de PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE, PEI-5, assentado com argamassa de assentamento, REJUNTE na cor cinza platina, E=3mm, dimensões 45x45cm, em todos os ambientes, exceto nos banheiros, varanda e área de serviço. Nos ambientes molhados, inclinar o contrapiso em direção aos ralos, com caimento mínimo de 1%. Nos ambientes secos, inclinar o contrapiso em direção à porta de acesso, com caimento mínimo de 1%. Em todos os ambientes, executar rodapé cerâmico com altura de 7cm, mesmo material e cor do piso.
- PISO DE ALTA RESISTÊNCIA: piso cerâmico, antiderrapante, PEI-5, assentado com argamassa de assentamento, REJUNTE na cor cinza platina, E=3mm, dimensões 45x45cm, nos banheiros, varanda e área de serviço.
- PISO CIMENTADO: piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento com desempenadeira de madeira, espessura mínima de 2cm, caimento mínimo de 1% em direção aos ralos.
- GRAMA: em toda área livre.

**REVESTIMENTOS**

- REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO: revestimento de 20 fiadas de altura, assentado com argamassa colante AC-II, PEI-4, acabamento polido e cor a definir, aplicado em todas as paredes internas dos banheiros, com altura de 1,40m. Nas áreas molhadas, como box de chuveiro, aplicar o revestimento até o forro. Nas demais paredes, aplicar o revestimento até a altura de 1,50m. Utilizar cantoneiras de PVC na cor branca em todas as quinas expostas. Nas áreas molhadas, impermeabilizar a base antes da aplicação do revestimento cerâmico. Nas áreas secas, aplicar o revestimento diretamente sobre a base, sem impermeabilização.
- REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO: aplicação de azulejo 20x30 cm, assentado com argamassa AC-II, PEI-4, na cor branca, até a altura de 1,50m, em todas as paredes externas dos banheiros, varanda e área de serviço. Utilizar cantoneiras de PVC na cor branca em todas as quinas expostas. Nas áreas molhadas, impermeabilizar a base antes da aplicação do revestimento cerâmico. Nas áreas secas, aplicar o revestimento diretamente sobre a base, sem impermeabilização.
- PINTURA: pintura com tinta acrílica, cor a definir, em todas as paredes internas, exceto nos banheiros, varanda, cozinha, área de serviço e depósito.
- REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO 10x10 cm: aplicação de azulejo 10x10 cm, assentado com argamassa colante AC-II, PEI-4, com acabamento polido e cor a definir, aplicado em todas as paredes internas dos banheiros, com altura de 1,40m. Nas áreas molhadas, como box de chuveiro, impermeabilizar a base antes da aplicação do revestimento cerâmico. Nas áreas secas, aplicar o revestimento diretamente sobre a base, sem impermeabilização.
- REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO 10x10 cm: aplicação de azulejo 10x10 cm, assentado com argamassa AC-II, PEI-4, na cor branca, até a altura de 1,50m, em todas as paredes externas dos banheiros, varanda e área de serviço. Utilizar cantoneiras de PVC na cor branca em todas as quinas expostas. Nas áreas molhadas, impermeabilizar a base antes da aplicação do revestimento cerâmico. Nas áreas secas, aplicar o revestimento diretamente sobre a base, sem impermeabilização.

**FORRO**

- SEM FORRO
- FORRO DE GAMBLE PVC: forro de gamble, em PVC, branco, instalado em todos os ambientes, exceto na varanda, cozinha, área de serviço, depósito e banheiros.

**TELHADO**

- ESTRUTURA METÁLICA COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ASSIM NA COR CINZA PLATINA, E TELHA ONDULADA EM FIBROCIMENTO E=6MM, COM CAIMENTO MÍNIMO DE 10%, INCLUSIVE CUMEEIRAS, ESPIGÕES, RUFOS, CALHAS E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA PERFEITO ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS.

**ESQUADRIAS**

**PORTAS**

| | | |
|---|---|---|
| P1 | 2,70 X 2,10 | PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR |
| P2 | 0,80 X 2,10 | PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR |
| P3 | 1,20 X 2,10 | PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR |
| P4 | 0,60 X 2,10 | PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR |
| P5 | 0,70 X 2,10 | PORTA MOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR |
| P6 | 1,60 X 2,10 | PORTA MOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR |
| P7 | 0,90 X 2,10 | PORTA MOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR |
| P8 | 0,80 X 2,10 | PORTA MOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR |
| P9 | 1,10 X 1,10 | PORTA DE ALUMÍNIO NATURAL COM VENEZIANA NAS VENTILAÇÃO INFERIOR |

**JANELAS**

| | | |
|---|---|---|
| J1 | 1,60 X 0,60 / 1,00 | VIDRO 4 MM, MOLDURA MADEIRA COM 4 MOLDURA COM 4 FOLHAS |
| J2 | 2,00 X 1,00 | VIDRO 4 MM, MOLDURA MADEIRA COM 4 MOLDURA COM 4 FOLHAS |
| J3 | 1,20 X 0,60 | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO COM VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS DE FORRO E ACABAMENTO EM MADEIRA |
| J4 | 2,00 X 0,60 | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO COM VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 04 FOLHAS DE FORRO E ACABAMENTO EM MADEIRA |
| J5 | 1,20 X 0,60 | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO COM VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS DE FORRO E ACABAMENTO EM MADEIRA |
| J6 | 0,60 X 0,60 | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO COM VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS DE FORRO E ACABAMENTO EM MADEIRA |
| J7 | 1,60 X 0,60 | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO COM VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS DE FORRO E ACABAMENTO EM MADEIRA |

**FECHAMENTO METÁLICO**

| | | |
|---|---|---|
| FM1 | 6,60 X 2,70 | FECHAMENTO METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA PINTURA NA COR CINZA CLARO, SOBRE BASE ANTI FERRUGINOSA |

**GRADES**

| | | |
|---|---|---|
| G1 | 1,20 X 0,60 | GRADE DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G2 | 2,00 X 0,60 | GRADE DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G3 | 1,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G4 | 0,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G5 | 0,80 X 2,10 | GRADE CHAPA FURADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G6 | 0,90 X 2,10 | PORTÃO EM GRADIL DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G7 | 0,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G8 | 1,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G9 | 1,80 X 2,20 | PORTÃO EM GRADIL DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G10 | 1,20 X 0,60 | GRADE DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G11 | 1,20 X 0,60 | GRADE CHAPA FURADA REF.: CIMA, DOBRADIÇAS E TRAVA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G12 | 1,60 X 0,60 | GRADE CHAPA FURADA REF.: CIMA, DOBRADIÇAS E TRAVA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G13 | 1,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G14 | 0,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G15 | 2,00 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G16 | 2,00 X 0,60 | GRADE CHAPA FURADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G17 | 1,20 X 0,60 | GRADE CHAPA FURADA REF.: CIMA, DOBRADIÇAS E TRAVA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G18 | 1,20 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G19 | 1,70 X 1,70 | PORTÃO DE FERRO EM METALON |
| G20 | 3,00 X 2,00 | PORTÃO EM GRADE DE FERRO TIPO CHAPA FURADA EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |
| G21 | 0,60 X 0,60 | GRADE DE FERRO 1/2" EIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO |

**BACIAS SANITÁRIAS E LAVATÓRIOS**

- BACIAS SANITÁRIAS EM CERÂMICA VITRIFICADA NA COR BRANCA COM CAIXA ACOPLADA.
- BANCADAS EM GRANITO PRETO COM CUBA DE EMBUTIR EM LOUÇA BRANCA, TORNEIRAS E SIFÕES EM METAL CROMADO.

**PEITORIS E SOLEIRAS**

- SOLEIRAS DIVERSAS DA PORTA: SOLEIRAS EM GRANITO PRETO, USAR SOLEIRAS APENAS EM AMBIENTES COM MUDANÇA DE PISO.
- PEITORIS DIVERSOS: EM ARGAMASSA COM CAIMENTO PARA DENTRO DO AMBIENTE E PINGADEIRA.

**VISOR**

| | | |
|---|---|---|
| V1 | 0,60 X 0,60 | VIDRO TEMPERADO 10MM |

**ELEMENTO VAZADO**

| | | |
|---|---|---|
| EV1 | 0,60 X 0,60 | ELEMENTO VAZADO EM CERÂMICA VERMELHA |

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

# PROJETO ARQUITETÔNICO

REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO FUNDAMENTAL ANTÔNIO ALVES RAMOS

Proprietário: PREFEITURA DE IGARAPÉ - AÇU

Local: VILA DE SÃO JORGE, KM 18, SN - ZONA RURAL, IGARAPÉ-AÇU

Autor do Projeto:

KIMI YANO
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 20454 D/PA

KIMI YANO:94786518204 — Assinado de forma digital por KIMI YANO:94786518204 Dados: 2022.02.10 13:21:36 -03'00'

Responsável Técnico:

| Assunto: | Escala: | Data: | Folha: |
|---|---|---|---|
| CORTE 01, CORTE 02, CORTE 03 E CORTE 04 | INDICADA | JAN/21 | ARQ–10 |