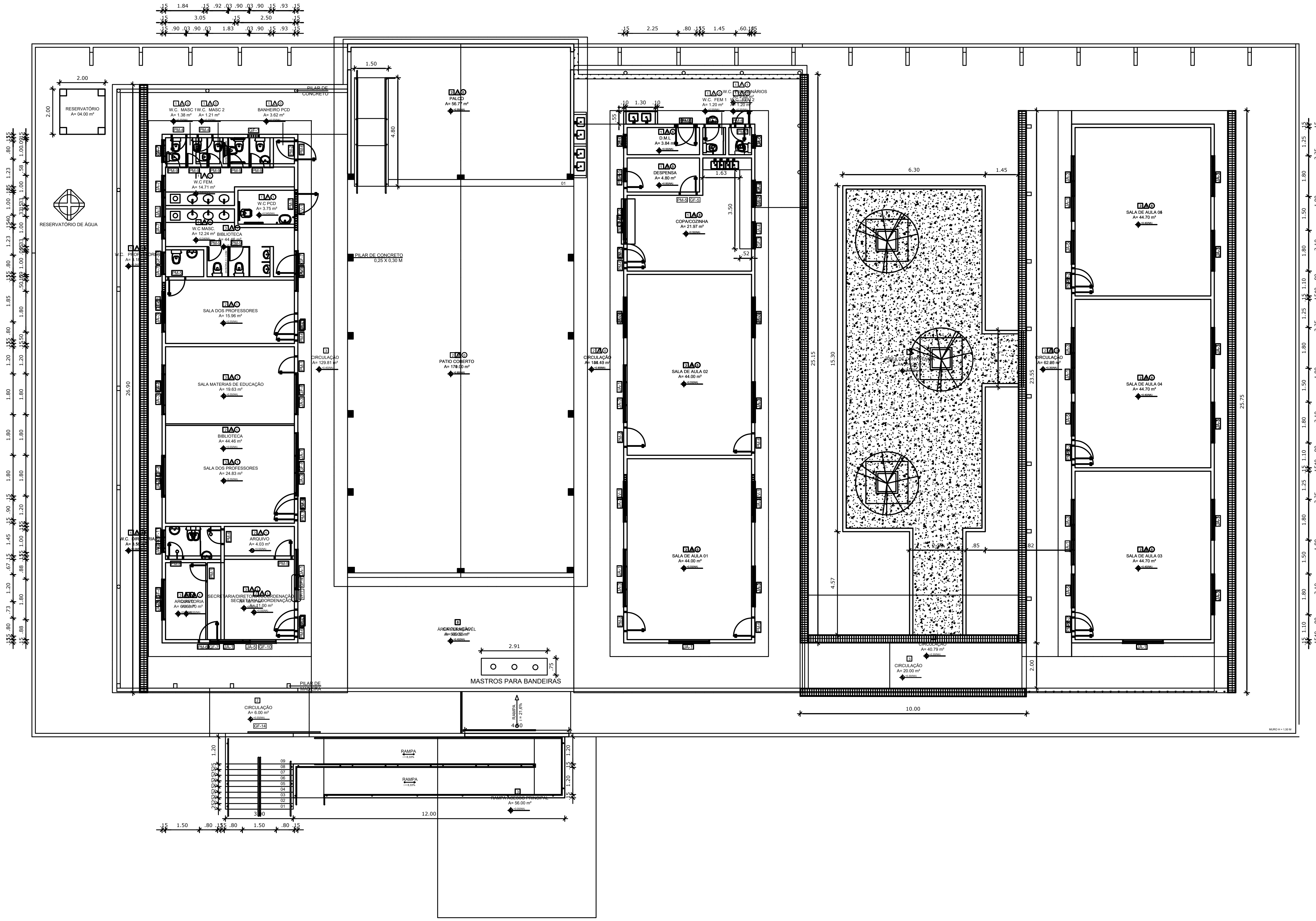

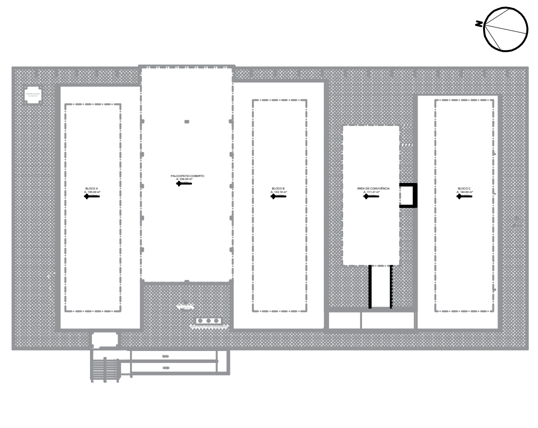

CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:	
+0.00(NA) +0.00(NO)	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
X PE-XX	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE FACHADAS
JAX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
1 1 1	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
1	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

LEGENDA
☐ DEMOLIR
☐ CONSTRUIR
☐ PERMANECER

ESPECIFICAÇÕES

PISOS

1	**PISO CERÂMICO** retangular de 33,5x33,5cm, PEI IV, coeficiente de atrito ≥4, acabamento fosco, cor cinza claro e sem diferença de tonalidade entre as peças, juntas de assentamento de 3mm, para as demais juntas (dessolidarização e movimentação) observar detalhes executivos da Secretaria. **REJUNTE** das juntas de preenchimento com baixa permeabilidade, resistente à formação de bolor e algas, da mesma cor e tonalidade que a peça cerâmica do piso. Ou similar equivalente com dimensão lateral correspondente ao revestimento cerâmico interno e com a aprovação da equipe de arquitetos do departamento de projetos da DRTI/SEDUC.
2	**PISO DE ALTA RESISTÊNCIA**, tipo Korodur, distribuídos em placas de 100 x 100 cm, com junta plástica de 27x3mm, cor cinza. Com acabamento polido e resinado.
3	**PISO CIMENTADO** liso com juntas de dilatação plástica, com retângulos de 1m. A superfície dessa camada deverá apresentar acabamento perfeito, alisado à desempenadeira de madeira e esponjado, de modo a proporcionar superfície inteiramente lisa e uniforme.
4	**GRAMA (incl. terra preta)**

REVESTIMENTOS

1	**REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO** retangular de 33,5X60cm até a altura do forro partindo da junta de dessolidarização com o piso,, PEI III, acabamento acetinado e sem diferença de tonalidade entre as peças, juntas de assentamento de 3mm, para as demais juntas (dessolidarização e movimentação) observar detalhes executivos da Secretaria. REJUNTE de preenchimento das juntas com baixa permeabilidade, resistente à formação de bolor e algas, da mesma cor e tonalidade que a peça assentada. Ou similar equivalente com dimensão lateral correspondente ao revestimento cerâmico interno e com a aprovação da equipe de arquitetos do departamento de projetos da DRTI/SEDUC.
2	**REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO** até a altura de 1,20m partindo da junta de dessolidarização com o piso, sendo 8 fileiras com altura de 80cm com o revestimento 10x10cm cor Azul, 2 fileiras de cerâmica 10x10 cor branca e 02 fileiras de cerâmica 10x10 cor vermelha, sem diferença de tonalidade entre as peças e acabamento acetinado. **REJUNTE** de preenchimento entre as juntas de assentamento de 3mm na cor do revestimento, com baixa permeabilidade, resistente à formação de bolor e algas, e próprio para área externa. Referência: Linha Lux Lud 10x10cm, cor Areia, Cerâmica Elizabeth. **PINTURA** acrílica semi-brilho cor areia, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico. Referência: Areia, catálogo Coral Tintas.
3	**PINTURA** interna acrílica semi-brilho cor areia, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico. Referência: Areia, catálogo Coral Tintas.
4	**REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO 10x10** até a altura de 1,20m partindo junta de dessolidarização com o piso, sendo 12 fileiras com altura de 1,20m com o revestimento 10x10cm cor areia, com PEI III ou IV, sem diferença de tonalidade entre as peças e acabamento acetinado. **REJUNTE** de preenchimento entre as juntas de assentamento de 3mm na cor do revestimento, com baixa permeabilidade, resistente à formação de bolor e algas, e próprio para área externa . **PINTURA** acrílica semi-brilho cor areia, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico.
5	**REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO 15x15** até a altura de 1,50m partindo junta de dessolidarização com o piso. **REJUNTE** de preenchimento entre as juntas de assentamento de 3mm na cor do revestimento, com baixa permeabilidade, resistente à formação de bolor e algas, e próprio para área externa . **PINTURA** acrílica semi-brilho cor creme, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico.

FORRO

0	**SEM FORRO.**
1	**FORRO DE LAMBRIL DE PVC**, largura de 100mm, cor branca, fixado com barroteamento metálico na estrutura metálica do telhado.

TELHADO

ESTRUTURA METÁLICA COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA PLATINA, E TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL 01 FOLHA DE AÇO PRÉ-PINTADO NA COR CINZA CLARO COM CANALETA DE PISO PARA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS.

ESQUADRIAS

PORTAS

PM - 1	0.70 X 2.10	PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR
PM - 2	0.80 X 2.10	PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR
PM - 3	0.90 X 2.10	PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR
PM - 4	0.60 X 2.10	PORTA DE MADEIRA TRABALHADA COM CAIXILHO, ADUELA E ALIZAR
PM - 5	0.70 X 2.10	PORTA MIOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR
PM - 6	0.80 X 2.10	PORTA MIOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR
PM - 7	0.90 X 2.10	PORTA MIOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR
PM - 8	0.60 X 2.10	PORTA MIOLO MADEIRA, ACABAMENTO EM MDF C/ FERRAGENS DE ABRIR
PM - 9	0.60 X 1.80	PORTA DE ALUMÍNIO NATURAL COM VENEZIANA NÃO VENTILADA H=1,80m

JANELAS

JA - 1	1.80X 1.00 / 1.00	JANELA DE MADEIRA MACIÇA COM ALMOFADA LISA (4 FOLHAS)
JA - 2	1.20 X 1.00 / 1.50	JANELA DE MADEIRA MACIÇA COM ALMOFADA LISA (2 FOLHAS)
JA - 3	1.80 X 0.80 / 1.50	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 04 FOLHAS (02 FIXAS) E PEITORIL EM GRANITO PRETO
JA - 4	1.20 X 0.80 / 1.50	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS (01 FIXA) E PEITORIL EM GRANITO PRETO
JA - 5	1.50 X 0.80 / 1.50	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 03 FOLHAS (01 FIXA) E PEITORIL EM GRANITO PRETO
JA - 6	0.60 X 0.50 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS (01 FIXA) E PEITORIL EM GRANITO PRETO
JA - 7	1.00 X 0.50 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8 mm, COM 02 FOLHAS (01 FIXA) E PEITORIL EM GRANITO PRETO

FECHAMENTO METÁLICO

FM -1	2.00 X 1.20 / 0.90	FECHAMENTO METALICO DE ENROLAR C/ PINTURA NA COR CINZA CLARO, SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA

GRADES

GF -1	0.50 X 0.40 / 1.90	GRADE DE FERRO 1/2" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -2	2.20 X 1.30 / 0.90	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -3	1.40 X 1.00 / 1.40	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -4	1.40 X 1.20 / 1.00	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -5	0.90 X 2.20	PORTÃO EM GRADE DE FERRO 1/2" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -6	1.40 X 1.20 / 1.00	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -7	1.00 X 2.20	PORTÃO EM GRADE DE FERRO 1/2" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -8	2.00 X 1.00 / 1.40	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -9	1.10 X 2.20	PORTÃO EM GRADE DE FERRO 1/2" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -10	1.70 X 1.00 / 1.40	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -11	1.20 X 0.70 / 1.90	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -12	0.80 X 0.70 / 1.90	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -13	4.70 X 1.20	PORTÃO DE FERRO EM METALOM
GF -14	3.20 X 2.00	PORTÃO EM GRADE DE FERRO 1/2" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF -15	2.00 X 1.20 / 0.90	GRADE DE FERRO 1/2" FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA (REF. CORAL OU SIMILAR) SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA

BACIAS SANITÁRIAS E LAVATÓRIOS

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

PEITORIS E SOLEIRAS

UTILIZAR DIMENSÃO DA PORTA NAS SOLEIRAS (GRANITO PRETO) - USAR SOLEIRAS APENAS EM AMBIENTES COM MUDANÇA DE PISO
UTILIZAR DIMENSÃO DAS JANELAS ADICIONADO DE 1 CM DE CADA LADO PARA OS PEITORIS (GRANITO PRETO).

VISOR

VF - 1	1.20 X 1.10 / 1.00	VISOR FIXO EM VIDRO TEMPERADO 10MM

ELEMENTO VAZADO

EV - 1	1.80 X 1.10 / 1.00	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ)

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 13:18:27 -03'00'

Responsável Técnico:

1 ARQ	ESC 1:150	ARQUITETURA PLANTA DE CONSTRUIR

Assunto:	Escala:	Data:	Folha:
PLANTA DE CONSTRUIR	INDICADA	JAN/21	ARQ–04