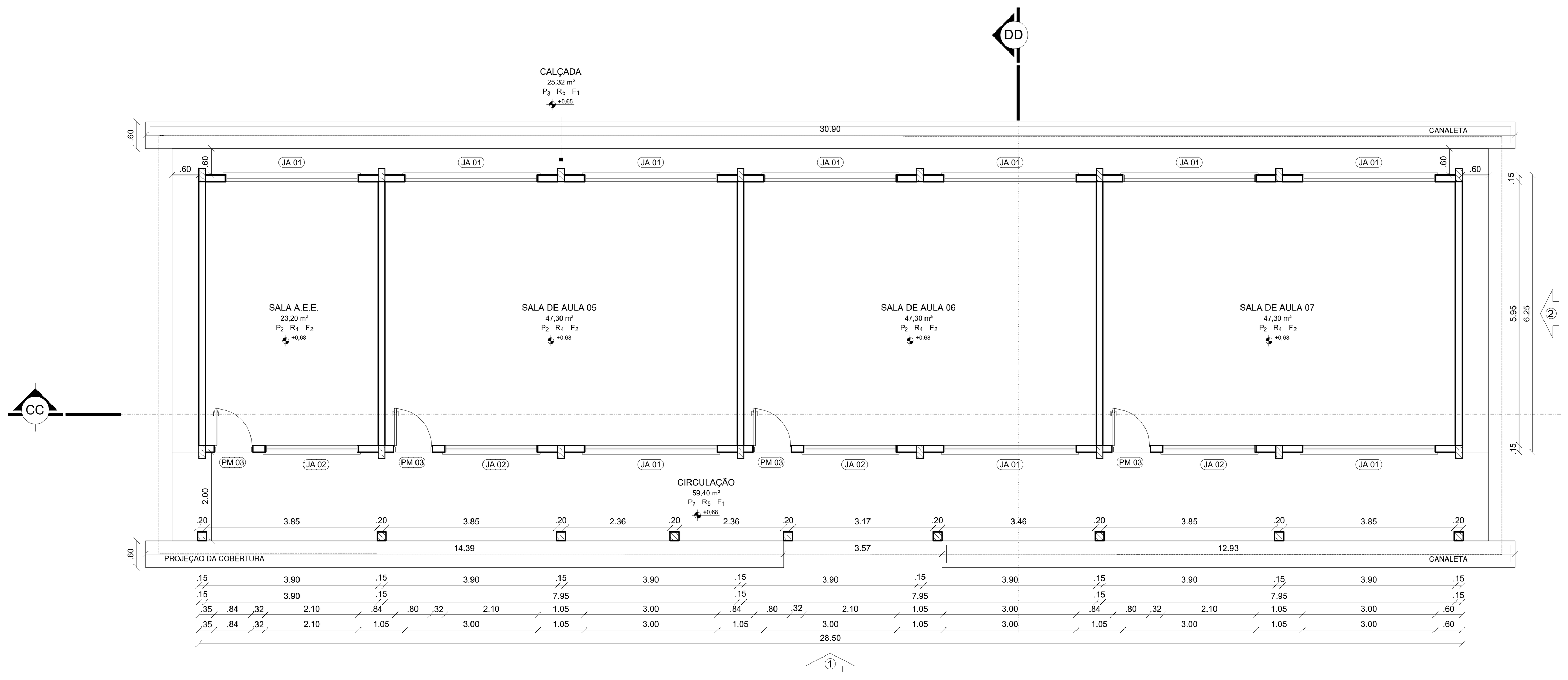
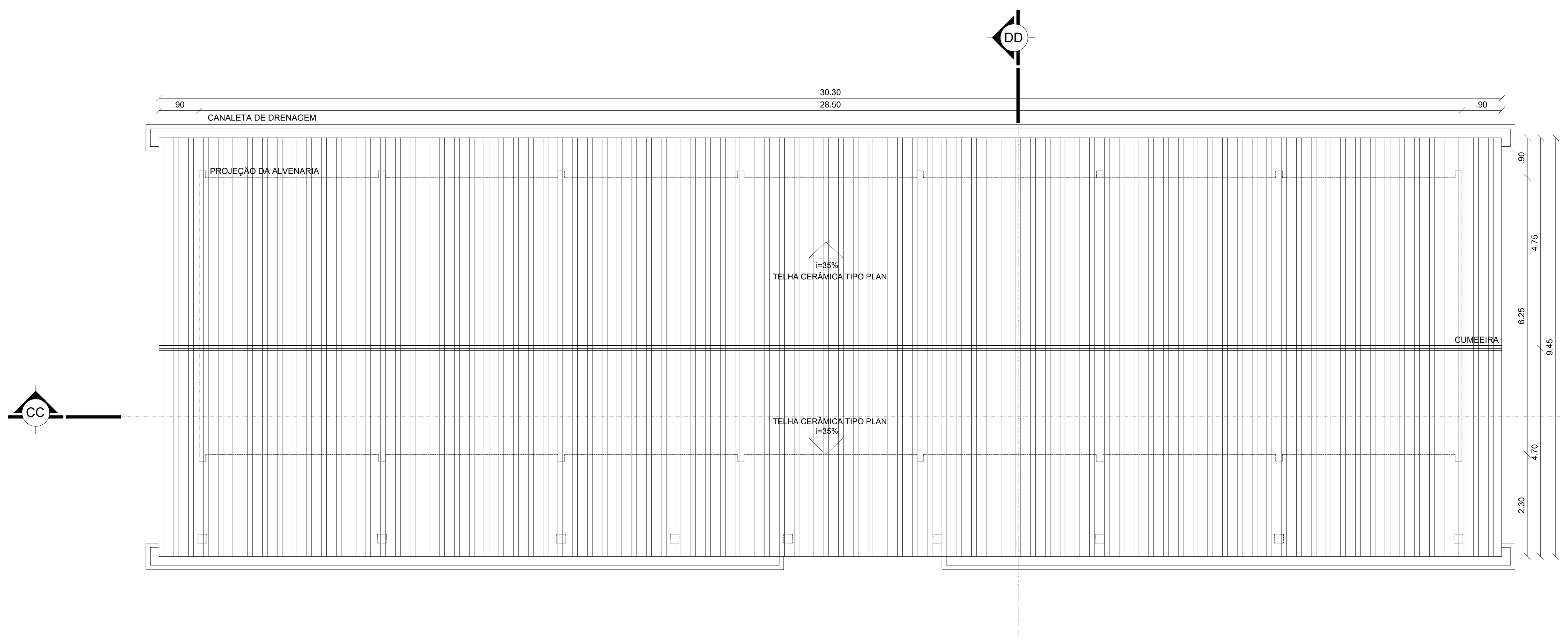
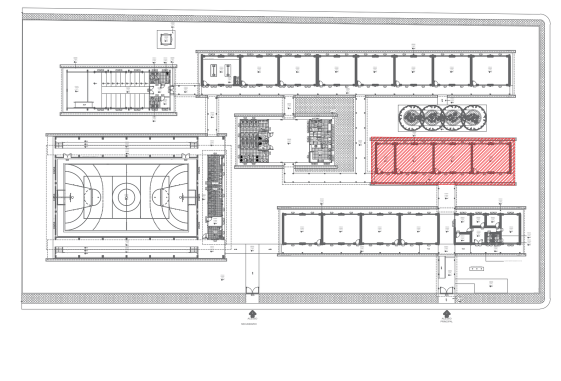


1 ARQ	ESC	**ARQUITETURA**
	1:100	BLOCO B - PLANTA BAIXA



2 ARQ	ESC	**ARQUITETURA**
	1:100	BLOCO B - PLANTA DE COBERTURA

OBSERVAÇÕES:



CROQUI DE REFERÊNCIA

ESPECIFICAÇÕES

PISOS

1	**PISO CERÂMICO** retangular de 33,5x33,5cm, PEI IV, coeficiente de atrito >4, acabamento fosco, cor branco e sem diferença de tonalidade entre as peças, juntas de assentamento de 3mm. **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.
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
4	**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.
5	**GRAMA (incl. terra preta)**
6	**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. **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.
7	**PISO VINÍLICO** semi-flexível, em placas de 30x30cm, espessura de 2mm, cor cinza claro (referência Paviflex Thru Ágata), composto por resinas de PVC, plastificantes, cargas minerais, pigmentos e isento de amianto em sua formulação, referência ágata.

REVESTIMENTOS

1	**PINTURA INTERNA** acrílica fosca cor cinza, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico ate a altura de 120 cm. Demais área, **PINTURA** acrílica semi-brilho cor branca, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico até o forro.
2	**PINTURA EXTERNA** acrílica fosca cor azul celeste, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico ate a altura de 120 cm. Demais área, **PINTURA** acrílica semi-brilho cor branca, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico até o forro.
3	**REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO** retangular de 33,5X60cm até a altura de 210 cm partindo da junta de dessolidarização com o piso, PEI III, acabamento acetinado e sem diferença de tonalidade entre as peças. REJUNTE de preenchimento das juntas com baixa permeabilidade, resistente à formação de bolor e algas, da mesma cor e tonalidade que a peça assentada. Demais área, **PINTURA** acrílica semi-brilho cor branca, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico até o forro.
4	**PINTURA** interna acrílica semi-brilho cor areia, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico.
5	**PINTURA** acrílica sobre reboco paulista com emassamento acrílico até a altura de 1,20m partindo do piso **sendo** pintura acrílica semi-brilho cor azul, 2 demãos com altura de 80 cm/ pintura acrílica semi-brilho cor branca, 2 demãos com altura de 20 cm/ pintura acrílica semi-brilho cor vermelha, 2 demãos com altura de 20 cm. Demais área, **PINTURA** acrílica semi-brilho cor areia, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico.
6	**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. 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
7	**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. **PINTURA** acrílica fosca cor areia, 2 demãos, sobre reboco paulista com emassamento acrílico.
8	**PINTURA** externa acrílica semi-brilho cor cinza, 2 demãos.

FORRO

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

TELHADO

TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL - BLOCO QUADRA COBERTA
TELHA PLAN - DEMAIS BLOCOS E PASSARELA

ESQUADRIAS

PORTAS

PM 01	0.80 X 2.10	PORTA DE MADEIRA MACIÇA ALMOFADADA DOIS LADOS, PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR AZUL CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA.
PM 02	0.70 X 2.10	PORTA DE MADEIRA MACIÇA ALMOFADADA DOIS LADOS, PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR AZUL CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA.
PM 03	0.80 X 2.10	FOLHA DE PORTA EM MADEIRA DE LEI COMPLETA (FECHADURA, DOBRADIÇA, CAIXILHO E ALISAR), COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR, EMASSADA E PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA, COM SOLEIRA EM GRANITO (SOMENTE QUANDO HOUVER MUDANÇAS DE PISO).
PM 04	0.70 X 2.10	FOLHA DE PORTA EM MADEIRA DE LEI COMPLETA (FECHADURA, DOBRADIÇA, CAIXILHO E ALISAR), COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR, EMASSADA E PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA, COM SOLEIRA EM GRANITO.
PM 05	0.60 X 1.80	PORTA DE ALUMÍNIO NATURAL COM VENEZIANA NÃO VENTILADA
PM 06	1.60 X 2.10	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL COM VIDRO TEMPERADO 8 MM (2 FOLHAS)
PM 07	0.90 X 2.10	FOLHA DE PORTA EM MADEIRA DE LEI COMPLETA (FECHADURA, DOBRADIÇA, CAIXILHO E ALISAR), COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR, EMASSADA E PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA, COM SOLEIRA EM GRANITO.
PM 08	0.60 X 2.10	FOLHA DE PORTA EM MADEIRA DE LEI COMPLETA (FECHADURA, DOBRADIÇA, CAIXILHO E ALISAR), COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR, EMASSADA E PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA, COM SOLEIRA EM GRANITO.
PM 09	1.60 X 2.10	FOLHA DA PORTA EM MADEIRA DE LEI COMPLETA (FECHADURA, DOBRADIÇA, CAIXILHO E ALISAR), C/ VISOR DE VIDRO LISO INCOLOR 4MM, COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR, EMASSADA E PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA CLARO, 2 DEMÃOS, 02 FOLHAS, COM SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA.
PV 01	1.60 X 2.10	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10mm LISO INCOLOR COM FERRAGENS EM AÇO INOX, COM SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
PM 10	1.00 X 2.10	FOLHA DE PORTA EM MADEIRA DE LEI COMPLETA (FECHADURA, DOBRADIÇA, CAIXILHO E ALISAR), COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR, EMASSADA E PINTADA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR CINZA CLARO, 2 DEMÃOS, 1 FOLHA, COM SOLEIRA EM GRANITO.

JANELAS

JM 01	3.40 X 1.00 / 1.20	MOLDURA DE MADEIRA PARA JANELA
JM 02	2.30 X 1.00 / 1.20	MOLDURA DE MADEIRA PARA JANELA
JM 03	3.40 X 1.00 / 1.70	MOLDURA DE MADEIRA PARA JANELA
JM 04	2.30 X 1.00 / 1.70	MOLDURA DE MADEIRA PARA JANELA
JM 05	3.20 X 1.10 / 1.00	JANELA DE ABRIR DE MADEIRA MACIÇA MODELO ALMOFADA 04 FOLHAS
JM 06	2.20 X 1.10 / 1.00	JANELA DE ABRIR DE MADEIRA MACIÇA MODELO ALMOFADA 04 FOLHAS
JM 07	1.50 X 0.80 / 1.90	MOLDURA DE MADEIRA PARA JANELA
JM 08	1.50 X 1.10 / 1.00	JANELA DE ABRIR DE MADEIRA MACIÇA MODELO ALMOFADA 02 FOLHAS
JM 09	1.50 X 1.10 / 1.60	JANELA DE ABRIR DE MADEIRA MACIÇA MODELO ALMOFADA 02 FOLHAS
JM 10	2.60 X 1.10 / 1.60	JANELA DE ABRIR DE MADEIRA MACIÇA MODELO ALMOFADA 04 FOLHAS
JA 01	3.00 X 1.00 / 1.50	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 04 FOLHAS (02 FIXAS) E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 02	2.10 X 1.00 / 1.50	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 04 FOLHAS (02 FIXAS) E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 03	0.80 X 0.60 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 02 FOLHAS E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 04	1.00 X 0.60 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 02 FOLHAS E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 05	1.20 X 0.60 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 02 FOLHAS E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 06	2.40 X 0.60 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 04 FOLHAS (02 FIXAS) E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 07	3.20 X 0.60 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 04 FOLHAS (02 FIXAS) E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA
JA 08	1.50 X 0.60 / 2.00	ESQUADRIA DE CORRER C/ VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR 8mm, COM 02 FOLHAS E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

GRADES

GF 01	3.40 X 1.30	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR AZUL CELESTE SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 02	1.00 X 2.20	PORTÃO EM GRADE DE FERRO 5/8" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR AZUL CELESTE SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 03	2.40 X 1.30	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR AZUL CELESTE SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 04	3.40 X 2.20	PORTÃO DE CORRER EM METALON MODELO ONDULADO 40x20mm CHAPA 14, COM TRILHOS E ROLDANAS
GF 05	2.30 X 1.20	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 06	3.20 X 1.20	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 07	1.00 X 0.80	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 08	1.80 X 2.20	PORTÃO DUPLO EM GRADE DE FERRO 5/8" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 09	2.00 X 1.10	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 10	1.20 X 0.80	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 11	1.40 X 0.80	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 12	1.00 X 2.20	PORTÃO DUPLO EM GRADE DE FERRO 5/8" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 13	2.60 X 0.80	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 14	3.40 X 0.80	GRADE DE FERRO TRAPEZOIDAL 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 15	1.70 X 0.80	GRADE DE FERRO 5/8" ,FIXA, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 16	2.60 X 2.50	PORTÃO DUPLO EM GRADE DE FERRO 5/8" COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, NA COR CINZA PLATINA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA
GF 17	1.60 X 1.90	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM APLICAÇÃO DE FUNDO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA COM ESMALTE NA COR CINZA PLATINA. MIOLO EM MALHA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 DE 25 mm

ELEMENTO VAZADO

EV 01	3.40 X 0.70 / 0.30	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO
EV 02	2.30 X 0.70 / 0.30	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO
EV 03	3.40 X 1.00 / 0.45	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO
EV 04	2.30 X 1.00 / 0.45	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO
EV 05	4.20 X 1.50 / 0.50	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ)
EV 06	4.60 X 1.50 / 0.50	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ)
EV 07	4.20 X 1.50 / 2.50	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ)
EV 08	4.60 X 1.50 / 2.50	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ)

VISOR

VS 01	1.80 X 1.10 / 0.90	VISOR FIXO EM VIDRO TEMPERADO 10MM

BACIAS SANITÁRIAS E LAVATÓRIOS - W.C. FEM E W.C MASC.

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

FECHAMENTO METÁLICO

FM 01	1.90 X 1.10 / 1.00	FECHAMENTO METALICO DE ENROLAR C/ PINTURA NA COR CINZA CLARO, SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA

LEGENDA

▨	CONSTRUIR
▨	PERMANECER

NOTAS

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

LEGENDA:

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO,CULTURA E DESPORTO

End.: Av. Brg. Haroldo Coimbra Veloso, 34 – Centro
CEP: 68195-000
Fone: (93) 3542-1266

PROJETO ARQUITETÔNICO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO MÉDIO BRIGADEIRO HAROLDO COIMBRA VELOSO

Proprietário: PREFEITURA DE JACAREACANGA

Local: AVENIDA RAIMUNDO J. SANTOS, S/N°, BAIRRO BELA VISTA - JACAREACANGA - PA

Autor do Projeto:

MARILENE DE SOUZA RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL – CREA nº 041970951-7

Responsável Técnico:

Assunto:	Escala:	Data:	Folha:
BLOCO B (PLANTA BAIXA/PLANTA DE COBERTURA)	INDICADA	JUL/22	ARQ-09