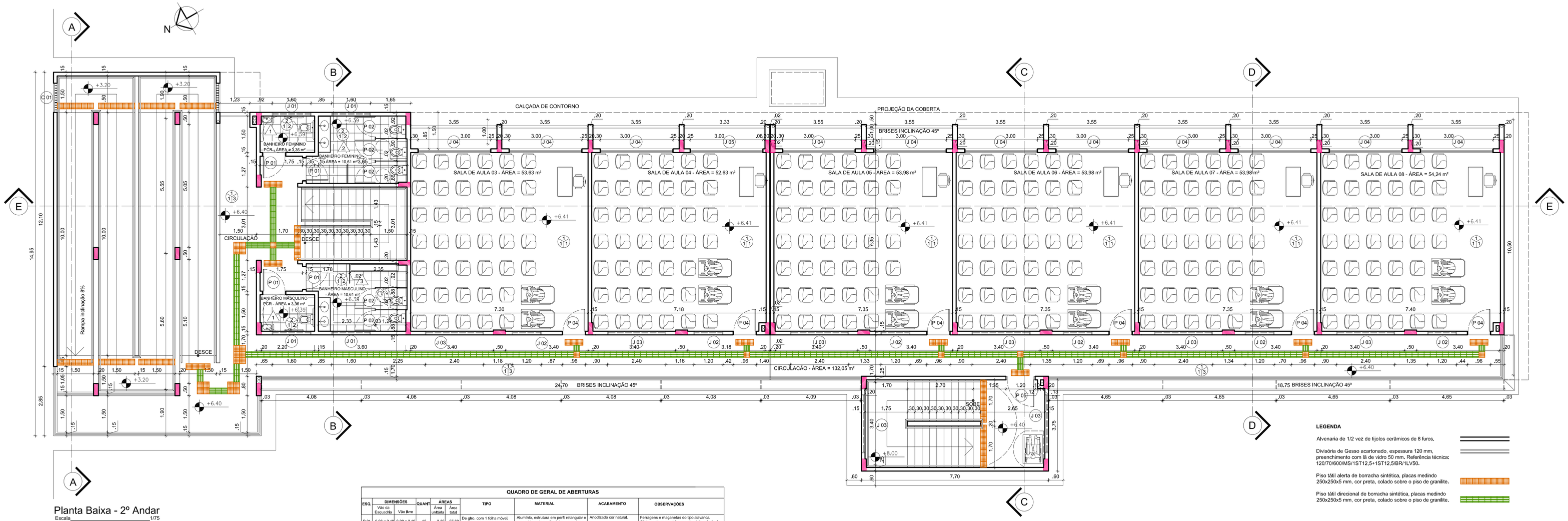


Planta Baixa - 2º Andar

Escala_____1/75

QUADRO DE GERAL DE ABERTURAS

ESQ.	DIMENSÕES Vão da Esquadria	DIMENSÕES Vão Bxrre	QUANT	ÁREAS Área unitária	ÁREAS Área total	TIPO	MATERIAL	ACABAMENTO	OBSERVAÇÕES
P 01	0,96 x 2,40	0,90 x 2,10	12	2,30	27,60	De giro, com 1 folha móvel. Rotação conforme desenho.	Alumínio, estrutura em perfil retangular e preenchimento em lambri ou veneziana.	Anodizado cor natural.	Ferragens e maçanetas do tipo alavanca. Sistema de esquadrias em alumínio, referência técnica: Belmetal Imperial 2,5.
P 02	0,88 x 1,80	0,80 x 2,10	15	1,58	23,70	De giro, com 1 folha móvel. Rotação conforme desenho.	Alumínio, estrutura em perfil retangular e preenchimento em lambri ou veneziana.	Anodizado cor natural.	Ferragens e maçanetas do tipo alavanca. Sistema de esquadrias em alumínio, referência técnica: Belmetal Imperial 2,5.
P 03	1,66 x 2,40	1,60 x 2,10	02	3,98	7,96	De giro, com 2 folhas móveis. Rotação conforme desenho.	Alumínio e vidro laminado 6 mm, parte inferior com fechamento em lambri ou veneziana e parte superior com vidro.	Anodizado cor natural.	Ferragens e maçanetas do tipo alavanca. Sistema de esquadrias em alumínio, referência técnica: Belmetal Imperial 2,5.
P 04	0,96 x 2,40	0,90 x 2,10	15	2,30	34,50	De giro, com 1 folha móvel. Rotação conforme desenho.	Alumínio e vidro laminado 6 mm, parte inferior com fechamento em lambri ou venezianaa e parte superior com vidro.	Anodizado cor natural.	Ferragens e maçanetas do tipo alavanca. Sistema de esquadrias em alumínio, referência técnica: Belmetal Imperial 2,5.
P 05	1,20 x 2,10	1,10 x 2,10	04	2,58	10,32	De giro, com 1 folha móvel. Rotação conforme desenho.	Aço galvanizado, estrutura tubular e fechamento em chapa.	Lixo, Pintura com esmalte sintético na cor branca. Ref. Coralar Branco AC 001.	Ferragens e maçanetas do tipo alavanca.
J 01	1,60x0,60 1,80	-	12	0,96	11,52	Maxim-ar, 4 folhas, com bandeira fixa.	Alumínio e vidro laminado 6 mm.	Anodizado cor natural.	Sistema de esquadrias em alumínio, Referência técnica: BELMETAL Linha Imperial 2,5.
J 02	1,20x0,60 1,80	-	16	0,72	11,52	Maxim-ar, 2 folhas móveis.	Alumínio e vidro laminado 6 mm.	Anodizado cor natural.	Sistema de esquadrias em alumínio, Referência técnica: BELMETAL Linha Imperial 2,5.
J 03	2,40x0,60 1,80	-	26	1,44	37,44	Maxim-ar, 4 folhas móveis.	Alumínio e vidro laminado 6 mm.	Anodizado cor natural.	Sistema de esquadrias em alumínio, Referência técnica: BELMETAL Linha Imperial 2,5.
J 04	3,00x1,20 1,20	-	35	3,60	126,00	Maxim-ar, 24 folhas, 16 móveis, 8 fixas.	Alumínio e vidro laminado 6 mm.	Anodizado cor natural.	Sistema de esquadrias em alumínio, Referência técnica: BELMETAL Linha Imperial 2,5.
J 05	3,00x1,20 1,20	-	01	1,44	1,44	Maxim-ar, 1 folha móvel.	Alumínio e vidro laminado 6 mm.	Anodizado cor natural.	Sistema de esquadrias em alumínio, Referência técnica: BELMETAL Linha Imperial 2,5.
C 01	1,20x1,20 1,20	-	03	1,44	4,32	Elemento vazado 39x39x7 cm, quadriculado, 16 furos, aleta inclinada.	Concreto pré-moldado.	Pintura látex acrílica na cor branca.	Elemento vazado de concreto 39x39x7 cm, quadriculado, 16 furos. Referência técnica: Neorex 90.
C 02	1,20x1,20 0,90	-	01	1,44	1,44	Elemento vazado 39x39x7 cm, quadriculado, 16 furos, aleta inclinada.	Concreto pré-moldado.	Pintura látex acrílica na cor branca.	Elemento vazado de concreto 39x39x7 cm, quadriculado, 16 furos. Referência técnica: Neorex 90.

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

PISO

1. Granilite polido (COR NATURAL), com espaçamento em quadras de 1 m², separados por juntas plásticas de dilatação (COR GRANITE). Rodapé de 8 cm de altura no mesmo material do piso, com cantos arredondados.
2. Cerâmica 34x34 cm, PEI 4 não aplicável, cor branca. Referência técnica: Elizabeth Eva Everest White. Rejunte impermeável de alta resistência a fungos e algas, cor branca ou similar com as mesmas características técnicas e de tonalidade. Referência técnica: Rejuntamento epóxi Quartzolit ou similar com as mesmas características técnicas e de tonalidade.

PAREDE

1. Pintura látex acrílica, com emassamento, executada em duas demãos, acabamento acetinado ou semi-brilho, cor branco gelo.
2. Cerâmica 34x34 cm, PEI 4 não aplicável, cor branca. Referência técnica: Elizabeth Eva Everest White. Rejunte impermeável de alta resistência a fungos e algas, cor branca ou similar com as mesmas características técnicas e de tonalidade. Referência técnica: Rejuntamento epóxi Quartzolit ou similar com as mesmas características técnicas e de tonalidade.
3. Revestimento com cassalho cerâmico, (lâminas de 7x22 cm) com baixa absorção de água, na cor vermelha. Acabamento com hidrofugante para fachadas à base de silicone (incolor). Rejunte flexível, fosco, cor marrom tabaco. Referência técnica: Rejuntamento flexível Quartzolit ou similar com as mesmas características técnicas e de tonalidade.

TETO

1. Forro de gesso com acabamento em pintura látex acrílica com emassamento, cor branco neve fosco.
2. Pintura látex acrílica sobre laje, cor branco neve, executada em duas demãos, acabamento fosco.

OUTROS

1. Lavatório suspenso de louça, cor branca. Referência técnica: Lavatório Deca Izy L.15,17.Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, sistema de descarga com 2 opções de acionamento (3 e 6 litros), cor branca, altura para o assento de 0,44 m. Referência técnica: Deca Linha Vogue Plus Conforto P.5.15.17 (bacia) CDC.0.017.17 (caixa acoplada). Assento com tampa de poliester, na cor branca.
2. Bancada de granito verde Ubatuba espessura 20 mm, com cuba em louça, de embutir, oval 33x44 cm, cor branca. Referência técnica: Deca L.37,17. Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, sistema de descarga com 2 opções de acionamento (3 e 6 litros), cor branca. Referência técnica: Deca Linha Ravena P.305.17 (bacia) CD.05F.17 (caixa acoplada). Assento com tampa de poliester, na cor branca.
3. Bancada de granito verde Ubatuba espessura 20 mm, com cuba em louça, de embutir, oval 33x44 cm, cor branca, Referência técnica: Deca L37,17; Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, sistema de descarga com 2 opções de acionamento (3 e 6 litros), cor branca, Referência técnica: Deca Linha Ravena P.305.17 (bacia) CD.05F.17 (caixa acoplada). Assento com tampa de poliester, na cor branca, Misto/ro tipo calha em aço Inox, com sifão, para fixação na parede, medindo 2,00x0,32 m (comprimento x profundidade) Referência técnica: Mictório coletivo em aço inox 2,00x0,32 m Franke, Modelo F2000.
4. Bancada de granito verde Ubatuba espessura 20 mm, com cuba de aço inox polido retangular 600x500x320 mm, Referência técnica: Tramontina Délta Modelo 94094/102, sobre alvenaria, com revestimento em cerâmica 5x10 cm, cor branca, Referência técnica: Cerâmica Elizabeth HD Cristal Branco 5x10 cm.
5. Bancada de granito verde Ubatuba espessura 20 mm, com cuba de alvenaria, medindo 1,29x0,55 m e altura de 0,86 m, revestida com granito preto ou verde Ubatuba, sobre alvenaria, com revestimento em cerâmica 5x10 cm, cor branca, Referência técnica: Cerâmica Elizabeth HD Cristal Branco 5x10 cm.
6. Bancada de trabalho de granito verde Ubatuba, espessura 20 mm, retangular, com trecho rebaixado e altura total 73 cm e altura livre 73 cm (abaixo da bancada), sobre alvenarii, com revestimento em cerâmica 5x10 cm, cor branca, Referência técnica: Cerâmica Elizabeth HD Cristal Branco 5x10 cm.
7. Bancada de trabalho, de canto, de granito verde Ubatuba, espessura 20 mm, altura 90 cm, com trecho rebaixado e altura total 73 cm e altura livre 73 cm (abaixo da bancada) , sobre alvenaria, com revestimento em cerâmica 5x10 cm, cor branca, Referência técnica: Cerâmica Elizabeth HD Cristal Branco 5x10 cm.
8. Bancada de trabalho de granito verde Ubatuba, espessura 20 mm, retangular, sobre alvenaria com revestimento em cerâmica 5x10 cm, cor branca. Referência técnica: Cerâmica Elizabeth HD Cristal Branco 5x10 cm.
9. Bancada de trabalho de granito verde Ubatuba, espessura 20 mm, em formato "U", altura 90 cm com a parte central rebaixada e altura total 75 cm e altura livre 73 cm (abaixo da bancada), sobre alvenaria, com revestimento em cerâmica 5x10 cm, cor branca. Referência técnica: Cerâmica Elizabeth HD Cristal Branco 5x10 cm.
10. Layout para instalação dos pontos de água e esgoto, as peças sanitárias e divisórias não serão colocadas na construção do bloco.

OBSERVAÇÕES

COBERTA: Telha ondulada 6mm, sem amianto, medindo 1,10 m de largura e comprimento variavel de forma a evitar recortes. Referência técnica: Telha Ondulada Brasilit ou similar com as mesmas características técnicas.

REVESTIMENTO E PINTURA EXTERNOS

- Revestimento em cassalho cerâmico (lâminas de 7x22 cm) com baixa absorção de água, na cor vermelha. Acabamento com hidrofugante para fachadas à base de silicone (incolor). Rejunte flexível hidrofugado, fosco, na mesma cor do cassalho.
- Pintura látex acrílica, com emassamento, executada em duas demãos, acabamento acetinado ou semi-brilho, cores conforme indicado na fachada.

CORRIMÃOS: Tubo redondo de aço galvanizado, diâmetro de 40 mm, acabamento em pintura com esmalte sintético, fosco, na cor preta. Referência técnica: Coralar Pinto FO 008, ou similar com as mesmas características técnicas e de tonalidade. No início e no final dos corrimãos deve ser colocada a sinalização tátil, em alto relevo e braile, identificando o pavimento.

GUARDA-CORPO: Tubo redondo de aço galvanizado, diâmetro de 50 mm, sobre alvenaria com altura de 50 cm, acabamento e em pintura com esmalte sintético, executada em duas demãos, e uma demão de fundo para galvanizados, cor branco acetinado. Referência técnica: Esmalte sintético Coralar Branco Gelo 002 AC.

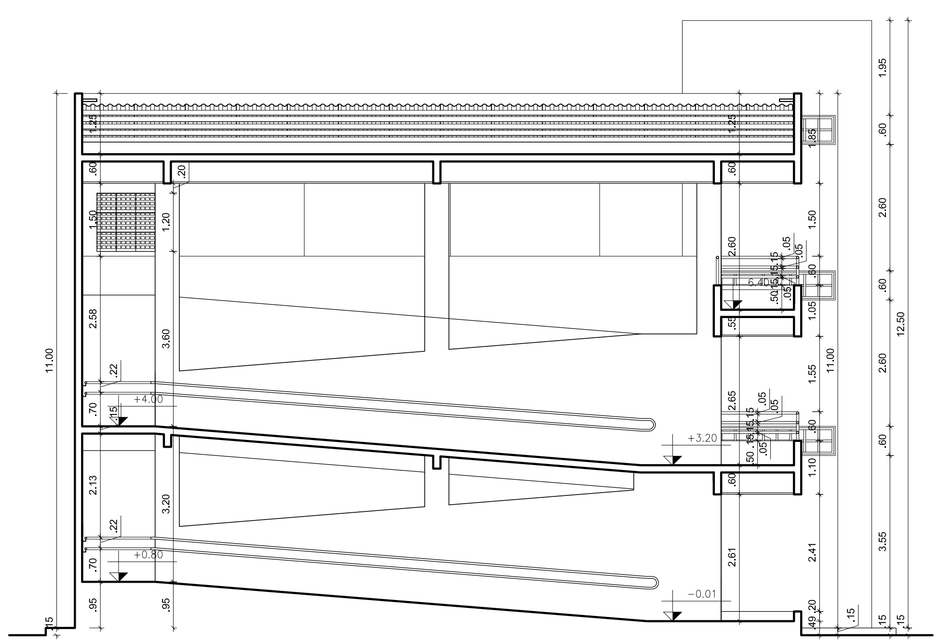
SOLEIRAS: Devem ser colocadas soleiras de granito verde ubatuba, espessura 20 mm, em todas as portas fixadas em alvenaria, a largura deve ser de 15 cm para alvenaria de 2 vez, comprimento de acordo com a largura da porta. Onde houver desnível a borda deve ser chanfrada com inclinação de 25%.

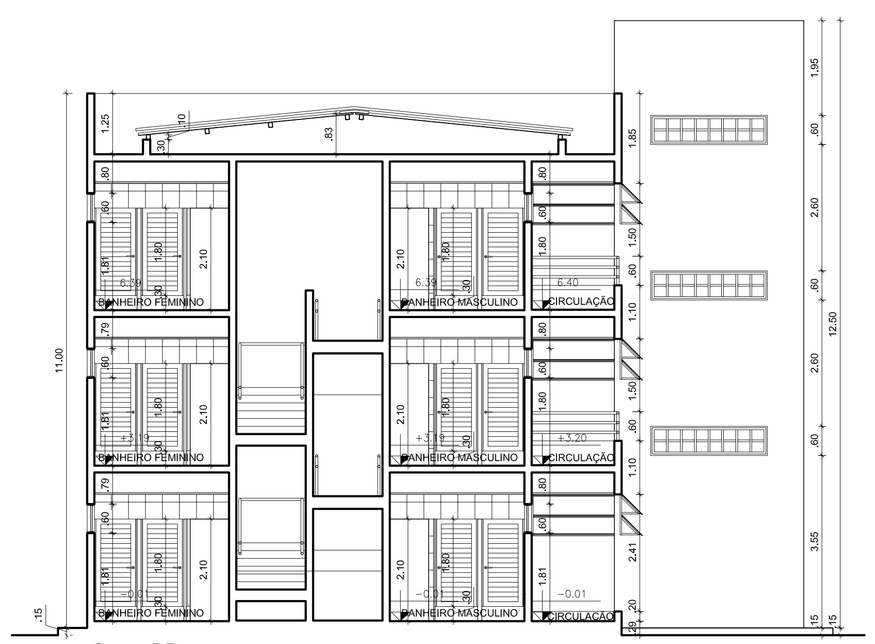
ESCADAS: Piso e espelho de granito verde Ubatuba 20mm, com rodapé do mesmo material e altura de 5 cm, Devem ser colocadas, nos degraus e nos espelhos, faixas adesivas antiderrapantes fotoluminescentes com largura igual a 3 cm e comprimento igual a extensão do degrau .

RAMPA: Piso de granilite lavado (COR NATURAL), com espaçamento em quadras de 1 m², separados por juntas plásticas de dilatação (COR GRAFITE). Rodapé de 8 cm de altura no mesmo material do piso, com cantos arredondados.

DIVISÓRIAS BANHEIROS: Granito preto ou verde Ubatuba espessura 20 mm e altura 2,10 m.

DIVISÓRIAS SALAS: Gesso acartonado dry wall) com espessura total de 120 mm, largura dos montantes 70 mm, distância entre os montantes de 600 mm, Montante Simples, 01 (uma) placa Standard 12,5 mm + 01 (uma) placa Standard 12,5 mm, Borda Rebaixada, preenchimento com lã de vidro de 50 mm de espessura para isolamento acústico dos ambientes. Referência técnica: 120/70/600/MS/1ST 12,5 + 1ST 12,5/BR/1LV50.





LEGENDA

Alvenaria de 1/2 vez de tijolos cerâmicos de 8 furos,

Divisória de Gesso acartonado, espessura 120 mm, preenchimento com lã de vidro 50 mm, Referência técnica: 120/70/600/MS/1ST12,5+1ST12,5/BR/1LV50,

Piso tátil alerta de borracha sintética, placas medindo 250x250x5 mm, cor preta, colado sobre o piso de granilite,

Piso tátil direcional de borracha sintética, placas medindo 250x250x5 mm, cor preta, colado sobre o piso de granilite,

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

ASSINATURA DO CONSTRUTOR

PRANCHA: 03/05	PROJETO	Bloco de Salas de Aula e Laboratórios de Engenharia Civil	
	PROPRIETÁRIO	IFPB	
	ENDEREÇO	Rua José Antônio da Silva, 300, Jardim Oásis, Cajazeiras - PB	

	DATA	RESPONSÁVEL	COLABORAÇÃO	RUBRICA
DESENHO	07/2016	Jaciara Lopes da Silva	Eduardo J. Santos	
PROJETO	07/2016	Jaciara Lopes da Silva	José Valdivan M. Jr.	
REVISÃO				
CÓPIA	07/2016			

OBSERVAÇÕES:
- Verificar todas as medidas no local
- Em caso de dúvida, contactar o arquiteto ou engenheiro responsável

Área Construída = 1.847,08 m²
Área Coberta = 730,66m²

ESCALA: 1/75 1/75

DESENHO: Planta Baixa 2º Andar, Cortes AA e BB

INSTITUTO FEDERAL Paraíba

ARQUIVO

FIRMA | PMC