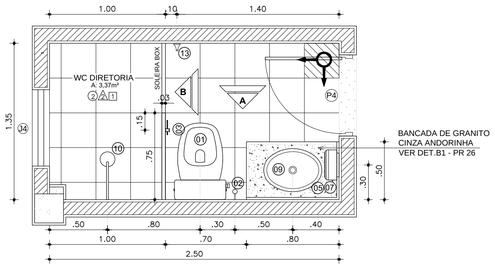
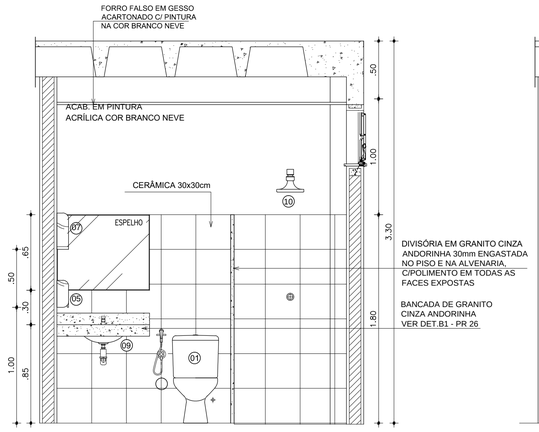
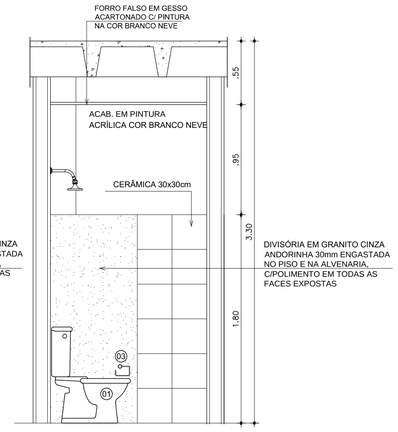


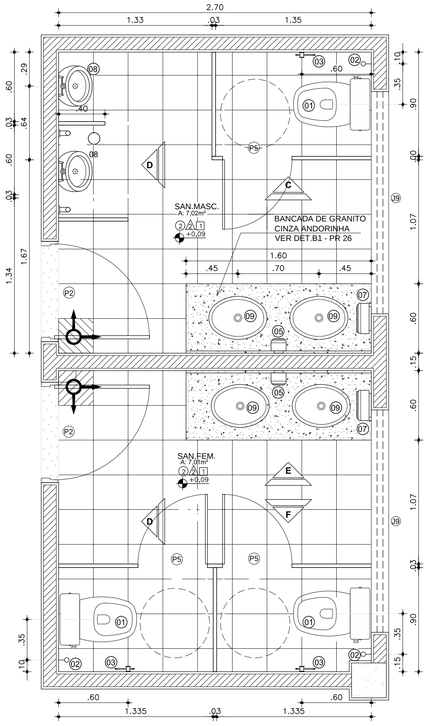
01 DET. WC DIRETORIA
PLANTA BAIXA ESCALA 1/25



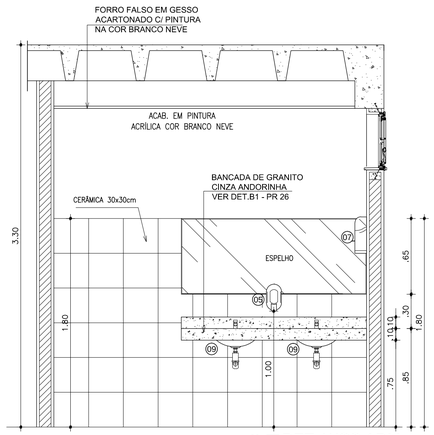
02 DET. WC DIRETORIA
VISTA A ESCALA 1/25



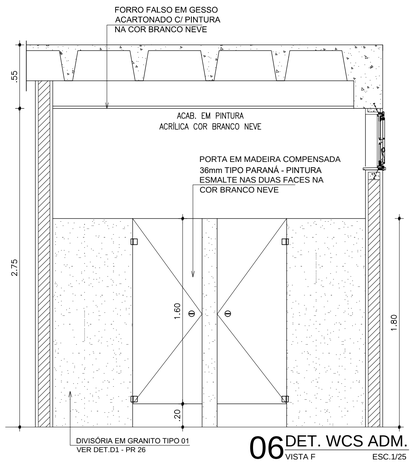
03 DET. WC DIRETORIA
VISTA B ESCALA 1/25



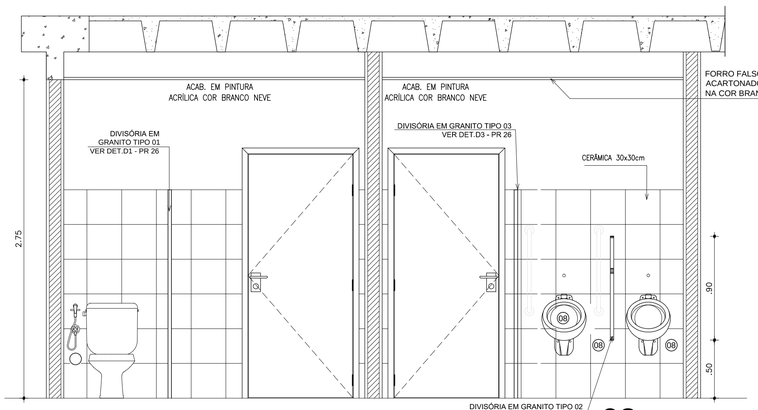
04 DET. WCS ADM.
PLANTA BAIXA ESC.1/25



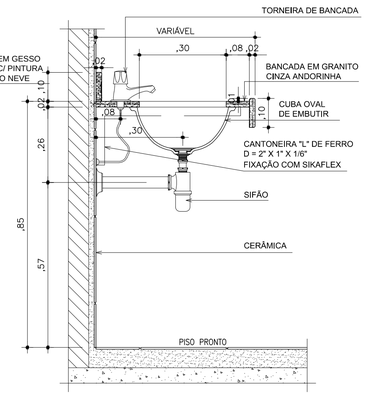
05 DET. WCS ADM.
VISTA E ESC.1/25



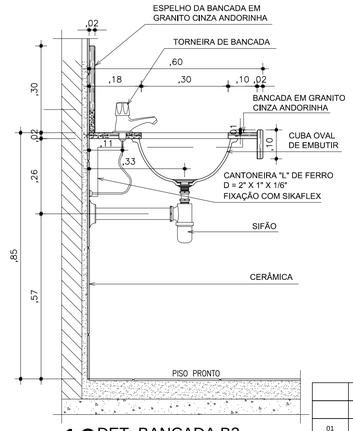
06 DET. WCS ADM.
VISTA F ESC.1/25



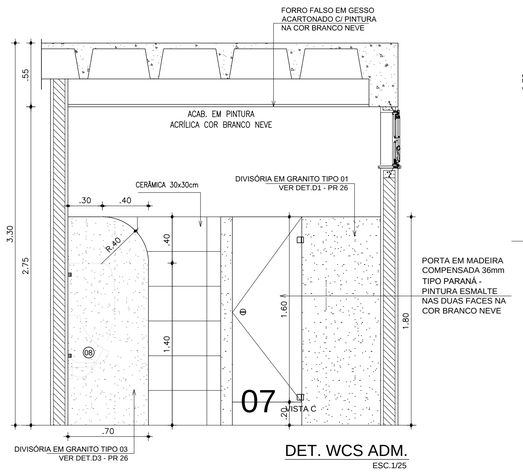
08 DET. WCS ADM.
VISTA D ESC.1/25



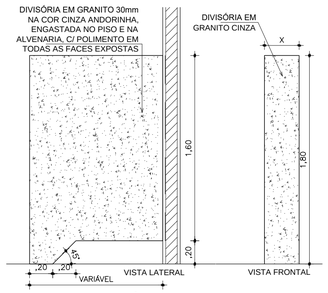
09 DET. BANCADA B1
CORTE ESC.1/10



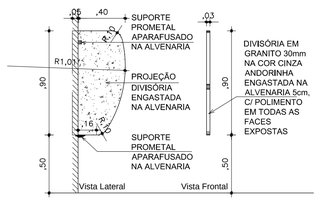
10 DET. BANCADA B2
CORTE ESC.1/10



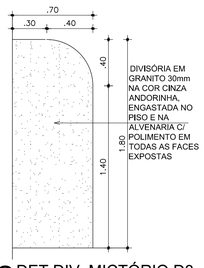
07 DET. WCS ADM.
VISTA C ESC.1/25



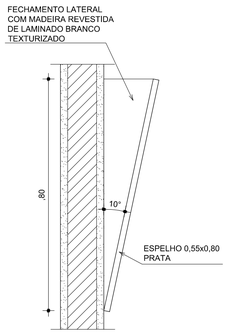
11 DET.DIVISÓRIA D1
ESC. - 1/25



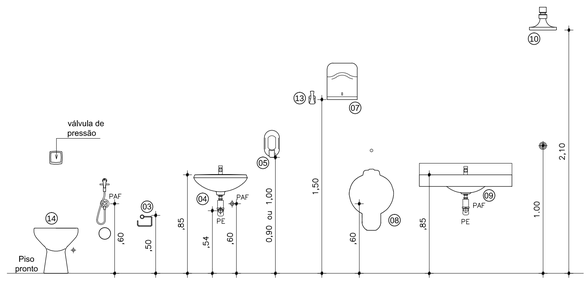
12 DET DIV. MICTÓRIO - D2
ESC. - 1/25



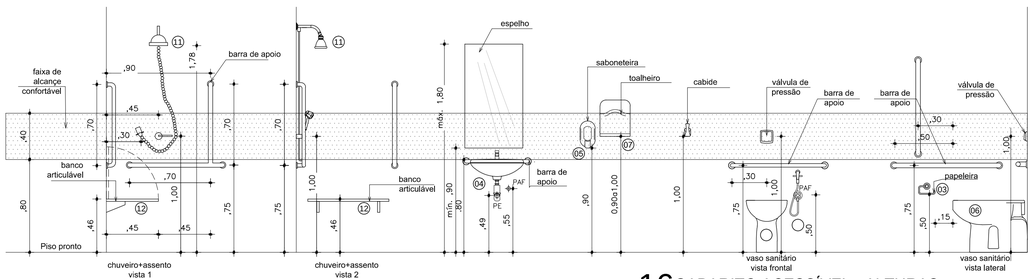
13 DET DIV. MICTÓRIO D3
ESC. - 1/25



14 DET. ESPELHO WC ACES.
CORTE ESC.1/10



15 GABARITO - ALTURAS
ESC.1/25



16 GABARITO ACESSÍVEL - ALTURAS
ESC.1/25

LEGENDA DE LOUÇAS E ACESSÓRIOS

01	BACIA COM CAIXA ACOPLADA, MARCA DECA, RAVENA REF: CP–929, OU MARCA CELITE, AZALEA REF.: 91351, OU MARCA INCEPA, IBIZA, REF.: 15353
02	DUCHA ACTIVA CROMADA REF.: 1984 C35 LINHA ASPEN OU EQUIVALENTE COMPLETA, COM REGISTRO, GATILHO E PRESILHA PARA FIXAÇÃO NA PAREDE., FAB.: DECA
03	PAPELEIRA UNIVERSAL, MARCA DECA, LINHA BELLE ÉPOQUE LIGHT, REF.: 2020 C51, OU MARCA DOCOL, ACESSÓRIOS SINGLE PAPELEIRA, REF.: 00158306, OU MARCA FABRIMAR, REF. 5400–UN;
04	LAVATÓRIO C/ COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO GELO, MARCA DECA, L 81 + C5 1, OU MARCA CELITE, STYLUS EXELLENCE, REF.:54005 E REF.:56202, OU MARCA INCEPA, ERUS, REF.:19202 E REF.:19004. (SANIT. ACESSÍVEIS)
05	SABONETEIRA EM ABS COM RESERVATÓRIO, MARCA JSN, REF.: J8, OU MARCA COLUMBUS, REF.: SC4001, OU MARCA HI–SET, REF.: HS 3109;
06	BACIA CONVENCIONAL S/ ABERTURA FRONTAL, DA DECA, CONFORTO REF:P–510, OU DA CELITE, CONFORT, BACIA ACESSO CONFORT S/ ABERTURA FRONTAL, REF.:31310, OU DA INCEPA, BACIA CONVENCIONAL LINHA ACESSO S/ ABERTURA FRONTAL, REF.:31310
07	SUPORTE PARA PAPEL EM ABS, MARCA JSN, REF.: N15 – N15B , OU MARCA COLUMBUS, PT1000 COLUMBUS PT, OU MARCA HI–SET, REF.: HS 3050;
08	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCO, MARCA DECA, REF.: M712 COM VÁLVULA DE MICTÓRIO LINHA DECAMATIC OU MARCA CELITE, MICTÓRIO CONVENCIONAL, REF.: 08280, OU MARCA INCEPA, MICTÓRIO ANTIVANDALISMO, REF.: 42282.
09	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL OVAL, COR BRANCO GELO, MARCA DECA, REF.: L 59, OU MARCA CELITE, REF.:76117, OU MARCA INCEPA, REF.:76117
10	CHUVEIRO, MARCA DECA, TRADICIONAL REF.: 1995 C CT, OU MARCA DOCOL, CHUVEIRO CLÁSSICO, REF.: 00118406, OU MARCA FABRIMAR, CHUVEIRO JÓLIE, REF. 1994.
11	BANCO ARTICULÁVEL PARA BANHO, DECA OU EQUIVALENTE
12	CHUVEIRO LINHA GERIBÁ REF.: 1990 GER FAB.: FABRIMAR COM VÁLVULA PARA CHUVEIRO DECAMATIC REF.: 2670C
13	CABIDE, MARCA DECA, LINHA BELLE ÉPOQUE LIGHT, REF.:2060 C51, OU MARCA DOCOL, ACESSÓRIOS SINGLE CABIDE, REF.: 00158206, OU MARCA FABRIMAR, REF. 5080–UN, FIXADO NA H=1,50CM
14	BACIA CONVENCIONAL, MARCA DECA, RAVENA REF: P–9, OU MARCA CELITE, AZALEA REF.: 91303, OU MARCA INCEPA, IBIZA, REF.: 15303
15	PAPELEIRA DE LOUÇA DE EMBUTIR BRANCA DECA REF.: A480 OU EQUIVALENTE
16	LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO CELITE REF 04013 COR BRANCO OU EQUIVALENTE C/MEIA COLUNA – SIFÃO PROTEGIDO.
17	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 15x15cm SEM ALÇA DECA OU EQUIVALENTE

OBSERVAÇÕES GERAIS

* ASSENTOS SANITÁRIOS NA COR BRANCA CELITE OU EQUIVALENTE.

* ASSENTO VOGUE PLUS LINHA CONFORTO POLICLASS (PARA WCS ACESSÍVEIS)

* ESPELHO DE VIDRO 4mm, PRESO EM MOLDURA DE INOX, FIXADOS ACIMA DAS BANCADAS DOS WCS MASCULINO E FEMININO, COM ALTURA DE 85cm. NOS WCS ACESSÍVEIS, OS MESMOS, DEVERÃO SER PENDURADOS NA PAREDE COM INCLINAÇÃO DE 10°, COM ALTURA MÁXIMA DE 0,90cm CONFORME NORMA DA ABNT 9050.

* TORNEIRA DE MESA, BICA BAIXA, FAB.: DECA OU EQUIVALENTE.

* TORNEIRA ALAVANCADA P/ LAVATÓRIO FAB.: WOG OU EQUIVALENTE.

* RALO PARA CAIXA SIFONADA COM PORTA–GRELHA EM PVC BRANCO A LOCALIZAR SEGUNDO PROJETO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS.

* AS PORTAS DOS BOXES SERÃO EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ – REVESTIDA EM LAMINADO TEXTURIZADO NA COR BRANCO NEVE, SUSPENSA 20cm DO PISO ACABADO. AS MESMAS DEVERÃO TER FECHADURA COM TARJETA TIPO "LIVRE–OCUPADO".

* AS DIVISÓRIAS DOS BOXES DEVERÃO SER EM GRANITO 30mm NA COR CINZA ANDORINHA COM ALTURA DE 1,80m. ENGASTADA 2cm VERTICALMENTE NAS ALVENARIAS E HORIZONTALMENTE NO PISO 1cm. COM POLIMENTO EM TODAS AS FACES EXPOSTAS.

* AS DIVISÓRIAS DOS MICTÓRIOS SERÃO GRANITO 30mm NA COR CINZA ANDORINHA ENGASTADA 5cm VERTICALMENTE NAS ALVENARIAS, COM SUPORTE PROMETAL APARAFUSADO NA ALVENARIA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR. GRANITO COM POLIMENTO EM TODAS AS FACES EXPOSTAS. COM ALTURA DE DE 0,90 m, SUSPENSA 0.50m DO PISO ACABADO.

* AS DIVISÓRIAS DOS CHUVEIROS DEVERÃO SER DE GRANITO 30mm NA COR CINZA ANDORINHA COM ALTURA DE 1.80m

* NOS WCS ACESSÍVEIS USAR BARRA DE APOIO EM TUBO DE AÇO INOX Ø4cm FIXADAS COM FLANGE COM 04 PARAFUSOS NA PAREDE, COM h=75cm. INSTALAR TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 9050.

* NO VESTIÁRIO ACESSÍVEL DEVE EXISTIR UM BANCO DE 2,75X0,80m PARA TROCA DE ROUPA E PRÓXIMO A ESTE, CABIDES QUE DEVEM SER INSTALADOS COM ALTURA ENTRE 0,80 E 1,20m.

* TODAS AS LOUÇAS E ACESSÓRIOS DO WC ACESSÍVEL DEVERÃO OBEDECER AS INSTALAÇÕES ESPECIFICADAS PELAS NORMAS DA ABNT NBR 9050.

* NAS PORTAS DOS WCS ACESSÍVEIS, FIXAR PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO Ø3cm, EM UMA DAS FACES DA MESMA. CONFORME EM PROJETO. INSTALAR MAÇANETA TIPO ALAVANCA MOD. LA FONTE 505 CROMADO OU EQUIVALENTE.

* TODAS AS BANCADAS SERÃO DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm.

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

PISO

1. PISO DE GRANITINA POLIDA (PISO INDUSTRIAL) COR CINZA EM CIMENTO COMUM. (AREIA BRANCA E PEDRISCOS DE DOLOMITA MISTA) 12MM DE ESPESSURA ACABADA, EM PLACAS DE 100X100CM, COM JUNTA PLÁSTICA NA COR CINZA.

2. CERÂMICA ESMALTADA 46X46CM PEI-4 COM TAXA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA<0,1% COM MÍNIMO COEFICIENTE DE ATRITO =0.40, E MINIMA RESISTÊNCIA A MANCHAS=4 COR BRANCO GELO.

3. PISO VINÍLICO EM PLACAS, DIMENSÕES DE 30X30CM. COR CINZA CLARO, MODELO: PAVIFLEX OU EQUIVALENTE, COM ACABAMENTO EM TESTEIRA PARA PISO VINÍLICO 7,5CM (NOS LOCAIS COM DESNÍVEL).

4. GRANITO CINZA POLIDO, PEÇAS 50X50CM (ESCADA DO BLOCO PEDAGÓGICO). NA RAMPA EXTERNA DO AUDITÓRIO UTILIZAR O GRANITO CINZA SEM POLIMENTO - ANTI-DERRAPANTE.

5. BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO: BLOCO RETANGULAR COM LARGURA 10CM, COMPRIMENTO 20CM E ESPESSURA 4CM, CORES E ASSENTAMENTO CONFORME PAGINAÇÃO.

6. BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO MODELO: BLOCO RETANGULAR COM LARGURA 10CM, COMPRIMENTO 20CM E ESPESSURA 6CM,CORES E ASSENTAMENTO CONFORME PAGINAÇÃO.

7. PISO EM CIMENTADO ÁSPERO FCK 13 A 15 MPA. (ESCADAS E RAMPAS DA ÁREA EXTERNA - CONFORME IMPLANTAÇÃO ESPECÍFICA).

8. PISO DA QUADRA EM GRANITINA POLIDA (PISO INDUSTRIAL) COR CINZA EM CIMENTO COMUM. (AREIA BRANCA E PEDRISCOS DE DOLOMITA MISTA) 17MM DE ESPESSURA ACABADA, EM PLACAS DE 1.00X1.00M COM JUNTA PLÁSTICA NA COR CINZA E DEMARCAÇÃO E PINTURA À BASE DE RESINA ACRÍLICA NAS CORES BRANCO, LARANJA REF.: AB 351 (CORAL) E VERDE NILO REF.: AB 652 (CORAL) OU EQUIVALENTE.

TETO

1. FORRO DE GESSO ACARTONADO COM ESPESSURA15MM. TIPO FGE COM ACABAMENTO EM PINTURA PVA LÁTEX NA COR BRANCO NEVE (CORAL. SUVINIL OU EQUIVALENTE).

2. PLACAS ACÚSTICAS EM FIBRA MINERAL INCOMBUSTÍVEL COM ACABAMENTO NA COR BRANCO, MODELO: SONEX ACOUSTIC LINHA FINETTA, NAS DIMENSÕES 0,625X0,625M OU EQUIVALENTE.

3. LAJE EMASSADA E PINTADA COM LÁTEX PVA BRANCO NEVE CORAL OU EQUIVALENTE. (QUANDO DA UTILIZAÇÃO DE FORMAS PLÁSTICAS NA ESTRUTURA DE CONCRETO, PODERÁ SER USADO APENAS REBOCO DE GESSO PARA ACABAMENTO E A MESMA PINTURA LÁTEX).

4. COBERTA METÁLICA APARENTE E TELHA EM PERFIL TRAPEZOIDAL L-33, PLANAS E COM RECURSO TÉCNICO DE MULTIDOBRA (CURVAS), EM AÇO GALVALUME AZ-150, CONFORME NORMA ABNT 14514, ESPESSURA 0,65MM E PRÉ-PINTADO EM LINHA CONTÍNUA DE BOBINAS (SISTEMA "COIL COATING"), REVESTIMENTO PERFILOR KYNAR 28/15 COM CAMADA DUPLA EPÓXI ANTI-CORROSIVO/POLIÉSTER ACETINADO 30%, COR EXTERNA E INTERNA CINZA CLARO (GELO) RAL 7035 (FABRICANTE ARCELORMITTAL-PERFILOR OU EQUIVALENTE). (QUADRA POLIESPORTIVA).

PAREDE

1. PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, CORAL OU EQUIVALENTE.

2. CERÂMICA 46X46CM COM TAXA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA <0,1% E MÍNIMA RESISTÊNCIA A MANCHAS=3. ATÉ 1,80M DO PISO ACABADO, COM REJUNTE QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE NA COR BRANCO GELO COM PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE ACIMA.

3. CERÂMICA 10X10CM REF.: BRANCO GLACIAL - OB5233 (ATLAS OU EQUIVALENTE) ATÉ 1.10M E 1 FILEIRA EM CERÂMICA 10X10CM REF.: MANACÁ - OB5257 (ATLAS OU EQUIVALENTE) , TOTALIZANDO 12 FILEIRAS DE CERÂMICA (ATÉ ALTURA DE 1,20M DO PISO ACABADO) E REJUNTE NA COR CINZA-PLATINA QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE; E PINTURA ACRÍLICA NA COR BRANCO NEVE ACIMA, NAS PAREDES EXTERNAS DO BLOCO DOS VESTIÁRIOS, REVESTIR DE CERÂMICA BRANCA ATÉ O TETO, MANTENDO A FAIXA AZUL NAS MEDIDAS INDICADAS.

4. REBOCO ACÚSTICO DE ESPESSURA 25MM (CIMENTO E VERMICULITA NO TRAÇO 1:3) ATÉ O FORRO. ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO GELO ATÉ 0,90M DO PISO DE NÍVEL +0,11M DO AUDITÓRIO E ACIMA DA PLACA DE GESSO ACARTONADO 2,40X1,20M FIXADA NA ALVENARIA COM PINTURA ACRÍLICA COR "CHEIRO-VERDE" REF. F0-610, CORAL OU PADRÃO EQUIVALENTE.

5. TEXTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO, NA COR BRANCO NEVE, CORAL OU EQUIVALENTE.

6. PASTILHA DE PORCELANA 5X5CM COR MARACA B762 DA ATLAS (AZUL) OU EQUIVALENTE COM REJUNTE NA COR CINZA-PLATINA QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE, ATÉ 1.80M DO PISO ACABADO .

7. PASTILHA DE PORCELANA 5X5CM COR VIZEU M12228 (LARANJA) DA ATLAS OU EQUIVALENTE COM REJUNTE NA COR CINZA-PLATINA QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE, ATÉ 1.80M DO PISO ACABADO .

8. TEXTURA ACRÍLICA NA COR BAHAMAS CLARO 834A0L DA IBRATIN (VERDE CLARO) - OU EQUIVALENTE DA SUVINIL OU CORAL.

9. CERÂMICA 30X30CM COM TAXA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA <0,1% E MÍNIMA RESISTÊNCIA A MANCHAS=3. ATÉ O TETO, COM REJUNTE NA COR CINZA-PLATINA QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE.

10. TEXTURA ACRÍLICA NA COR LEEDS CHEIO 929A0D (GRAFITE) DA IBRATIN OU EQUIVALENTE DA SUVINIL OU CORAL

OBSERVAÇÕES:

* 1 * DEVERÁ SER ASSENTADO RODAPÉ VINÍLICO NOS AMBIENTES COM PISO VINÍLICO - AUDITÓRIO (VER DETALHE DES. 06 - PR.12)

* 2 * DEVERÁ SER ASSENTADO RODAPÉ DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL FOSCO PERFIL 'U' DE EMBUTIR EM TODOS OS AMBIENTES COM PAREDES EM PINTURA. (VER DES.05 PR.12). NAS ALVENARIAS DE APOIO DE BALCÕES DE GRANITO O RODAPÉ DEVERÁ SER UMA FIADA DE CERÂMICA 10x10cm COR AZUL ESCURO REF.: MANACÁ - OB5257 DA ATLAS OU EQUIVALENTE (VER DET. DES.07-PR.29; DES.05 e 09-PR. 30 - BIBLIOTECA, SECRETARIA E REPROGRAFIA).

* 3 * DEVERÁ SER EXECUTADO TABICA METÁLICA 3x3cm, NOS AMBIENTES COM FORRO DE GESSO ACARTONADO.

* 4 * DEVERÁ SER COLOCADA CANTONEIRA EM ALUMÍNIO EMBUTIDA NO REBOCO PARA PROTEÇÃO DE TODOS OS "CANTOS VIVOS" NOS PILARES E PAREDES NAS ROTAS DE MAIOR CIRCULAÇÃO. (VER DETALHE DES.10 - PR.31).

* 5 * DEVERÁ SER COLOCADA CANTONEIRA EM ALUMÍNIO NOS CANTOS DE PAREDES COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA (VER DETALHE DES.11 - PR.31) COM EXCEÇÃO DAS PAREDES DE FACHADA.

* 6 * SOLEIRAS EM GRANITO CINZA POLIDO, CONFORME INDICAÇÃO E DETALHES PR. 11 e PR. 12; PEITORÍS EM GRANITO CINZA POLIDO EM TODAS AS ESQUADRIAS (VER DETALHE DES.11 - PR.24)

* 7 * TODAS OS MATERIAIS ESPECIFICADOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS NA EXECUÇÃO DA OBRA, DESDE QUE AS

REVISÃO	ASSUNTO	REVISOR	DATA
01	ALTERAÇÃO DOS BANHEIROS ACESSÍVEIS BLOCO PEDAGÓGICO E DIMINUIÇÃO DE 1 ELEVADOR	ANA PAULA	OUTUBRO/2023
00	EMISSÃO INICIAL	ANA PAULA	MAIO 2023

PAGO

APROVO

PROPRIETÁRIO

PROJETO

CÁLCULO

CONSTRUÇÃO

CONSELHO

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria das Cidades

SECRETARIA DAS CIDADES
SOP - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS

PROJETO:
ESCOLA DE ENSINO MÉDIO PADRÃO (TIPO II) - 12 SALAS (EEMI)

INTERESSADO:
SEDUC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO
ENDEREÇO:

MUNICÍPIO:

AUTOR: *Aline Cordeiro* CAU: *A49433-0*
TELEFONE: ---- EMAIL: *aline.sales@sop.ce.gov.br*
AUTOR: ---- CAU: ----
TELEFONE: ---- EMAIL: ----

ÁREA:
ARQUITETURA_VERSÃO_09
ETAPA:
EXECUTIVO

CONTEÚDO:	ESCALA:
DET. WC DIRETORIA	1:25
DET.WCS ADMINISTRAÇÃO	1:25
DET.BANCADAS	1:10
DET.DIVIDÓRIAS	1:25
GABARITOS	1:25
-	-

DESENHO: ALINE
DATA: MAR 2017
VERSÃO: 09
ARQUIVO: 21412ARQ_PE7_026_1216

ARQ 26 33

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL
A PROPRIEDADE INTELECTUAL DESTE PROJETO É RESERVADA AO SEUS AUTORES, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO PERTINENTE. O USO DESTE PROJETO OU DE QUALQUER UM DE SEUS ELEMENTOS, QUE NÃO FORAM OS DETERMINADOS, SERÃO CONSIDERADOS COMO APROPRIAÇÃO ILÍCITA E SERÃO APLICADAS AS LEIS QUE DEFENDEM DITOS DIREITOS A TODOS OS EFEITOS.

Departamento de Arquitetura e Engenharia - DAE
Av. Alberto Craveiro, 2775 / Têrmo - Castelão, Fortaleza-CE - CEP 60861-211 - Fone: 085 3295-6217
Horário de funcionamento: 08h às 12h - 13h às 17h (Segunda-Sexta) e-mail institucional: dae@sop.ce.gov.br