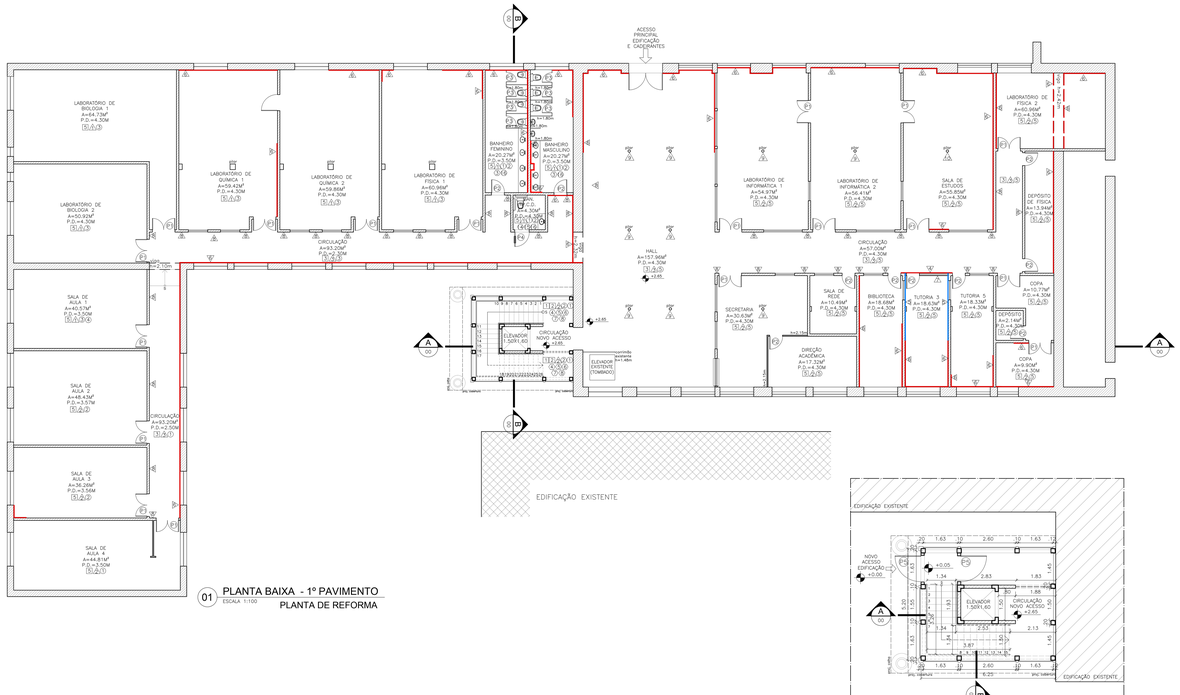

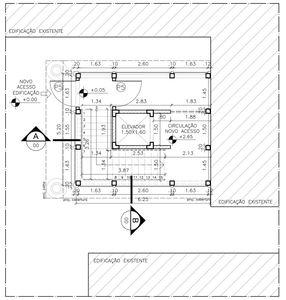

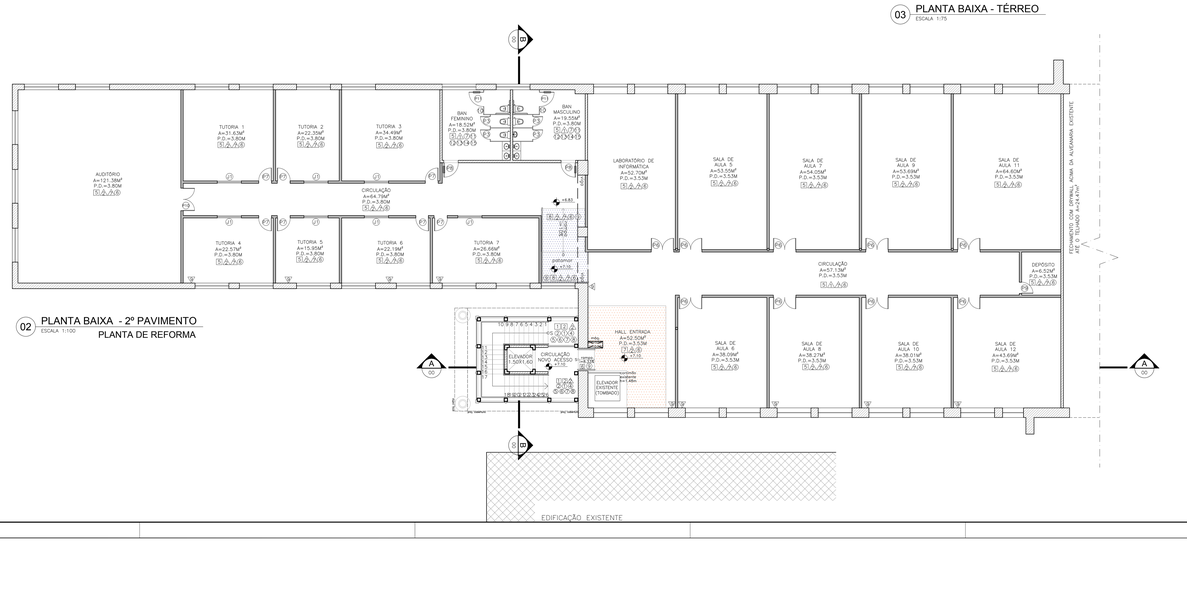

LEGENDA

- REPARO E PINTURA DE PAREDES COM INFILTRAÇÃO OU COM EMBOÇO APARENTE
- RETIRADA DE REVESTIMENTO TIPO TIJOLINHO NA COR VERMELHO EXISTENTE
- COLOCAÇÃO DE NOVO PISO LAMINADO
- RETIRADA DE PISO EXISTENTE + COLOCAÇÃO DE NOVO PISO

Nº PISO

1- ESCADA COM PISO E ESPELHO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ COM ESPESSURA DE 3CM, COM ACABAMENTO POLIDO + FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO ADESIVA FOTOLUMINESCENTE PARA ESCADA, APLICADA EM DEGRAUS E ESPELHO;
2- PISO 30X30 EM GRANITO CINZA CORUMBÁ COM ESPESSURA DE 3CM POLIDO;
3- RECUPERAÇÃO DE PISO GRANITINA EXISTENTE, INCLUSIVE POLIMENTO;
4- VER PISO PARA COMPLETAR SEGUINDO ANDAR;
5- NÃO SERÁ CONSIDERADO NENHUM SERVIÇO NO PISO EXISTENTE;
6- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO REVESTIDA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE;
7- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PISO LAMINADO, TIPO EUCAFLOR OU SIMILAR, CONFERIR O EXISTENTE;
8- RETIRADA DE RAMPA E PISO TIPO 'EUCAFLOR' EXISTENTE + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA RAMPA E PATAMAR DE CONCRETO REVESTIDA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE;

Nº PAREDE

1 – DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE PAREDES ACIMA DO REVESTIMENTO CERÂMICO TAM.:15X15 EXISTENTE (h=1.58m), INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICO;
2- DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE PAREDES, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICO;
3- LIMPEZA DE PAREDES COM REVESTIMENTOS EXISTENTE TIPO TIJOLINHO NA COR VERMELHO EM MEIA PAREDE (h=1.00m) + DUAS DEMÃOS DE VERNIZ ACRÍLICO ACETINADO NO NO REVESTIMENTO TIPO TIJOLINHO EXISTENTE + ACIMA DO TIJOLINHO EXISTENTE, DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE PAREDES, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA;
4- COLOCAÇÃO DE CERÂMICA TIPO TIJOLINHO EM MEIA PAREDE h=1.00m + DUAS DEMÃOS DE VERNIZ ACRÍLICO ACETINADO NESTE REVESTIMENTO + ACIMA DA CERÂMICA, DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE PAREDES, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA;
5- RETIRADA DE CERÂMICA TIPO TIJOLINHO EM ALVENARIA EXISTENTE h=1.00m; + EXECUÇÃO CHAPISCO + EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
6- RECUPERAÇÃO DE EMBOÇO, TRATAMENTO DE INFILTRAÇÃO, UMA DEMÃO DE SELADORA, UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA E DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE PAREDES, INCLUSIVE LIXAMENTO ;
7 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAREDES EM DRYWALL;
8- LIMPEZA DE REVESTIMENTO DE TIJOLINHO RUSTICO EXISTENTE + DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE PAREDES;
9- PREPARO E DUAS DEMÃOS DE PINTURA COM TINTA EM ESMALTE ACRÍLICO ACETINADO;

Nº TETO

1- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO, COM PLACAS PRÉ-MOLDADAS, DE 60 X 60CM, DE ENCAIXE, PRESAS COM 4 TIRANTES DE ARAME E REJUNTADAS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO COD.: 13.180.0015-1 . INCLUSIVE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE TETO EM GESSO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA;
2-PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE TETO EM GESSO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA;
3-PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE SOBRE LAJE, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E UMA DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA;
4- REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO EXISTENTE - PLACAS 60X60;
5- PINTURA COM TINTA PVA FOSCA SOBRE FORRO EM GESSO ONDULADO;
6- SUBSTITUIÇÃO DE 50% DE FORRO MINERAL EXISTENTE (50% DA ÁREA DO ANDAR INTEIRO, EXCETO BANHEIROS);
7- RETIRADA DE FORRO MINERAL EXISTENTE + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO MINERAL NOVO;

Nº DIVERSOS

1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORRIMÃO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/4", PRESO POR CHUMBADORES A CADA 1 METRO;
2-RETIRADA DE TORNEIRA PLÁSTICO EXISTENTES NOS BANHEIROS + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TORNEIRAS DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE BANCADA, ANTIVANDALISMO, DE 85MM, ACABAMENTO CROMADO;
3- RETIRADA DE DIVISÓRIAS DOS BOXES EXISTENTES (ESTRUTURA EM FERRO E FECHAMENTO COM MATERIAL TIPO 'EUCATEX'), h=1.98m + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS h=1.60m PARA SANITÁRIO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, COM 3CM DE ESPESSURA, POLIDA NAS DUAS FACES, FIXAÇÃO PISO OU PAREDE, INCLUSIVE FERRAGENS PARA FIXAÇÃO - COD.: 12.035.0005-0;
4- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, INCOLOR, COM ESP. DE 10mm EM ALUMÍNIO PRETO;
5- FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR SEM CASA DE MÁQUINAS, COM ATÉ 3 PARADAS, CAPACIDADE DE ATÉ 8 PESSOAS OU 600KG, MODELO SMART MRL8-DF DE ATLAS SCHINDLER OU SIMILAR - COD.: AT18-05.140;
6- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE COBERTURA SOBRE LAJE COM TELHA TRAPEZOIDAL, TIPO SANDUÍCHE, NA COR BRANCA;
7- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA EM CONCRETO COM 2.0mm DE ESPESSURA, TIPO POLIKOTE 100 - COD.: 16.036.0040-0
8- COLOCAÇÃO E FORNECIMENTO DE CAIXA DE RECOLHIMENTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUINDO CORRENTES E RALO ABACAXI;
9- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL COM DUAS ALTURAS (H=0.90cm 0.70cm), ACABAMENTO RECURVADO NAS EXTREMIDADES, FIXADOS NAS PAREDES OU NAS RAMPAS, AVANÇANDO 0.30cm ALÉM DA RAMPA OU ESCADA;
10- RETIRADA DE DIVISÓRIA DE BOX EXISTENTE P.C.D. EM GRANITO CINZA CORUMBÁ h=1.80m + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DIVISÓRIA DE BOX P.N.E. EM GRANITO CINZA CORUMBÁ h=1.80m;
11- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, SENDO UMA BANCADA COM ALTURA DE 0,80m E UMA BANCADA COM ALTURA DE 0,90m + CUBA DE LOUÇA BRANCA OVAL DE EMBUTIR, INCLUSIVE RABICHO, VALVULA E SIFÃO;
12- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TORNEIRAS DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE BANCADA, ANTIVANDALISMO DE 85MM, ACABAMENTO CROMADO;
13- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE APOIO P.D.C. (BACIA SANITÁRIA): DUAS BARRAS HORIZONTAIS DE 0.80cm E UMA BARRA VERTICAL DE 0.70cm;
14- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE APOIO P.D.C. (LAVATÓRIO): UMA BARRA HORIZONTAL DUPLA DE 0.20cm E UMA BARRA VERTICAL DE 0.40cm;
15- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALARME SONORO E VISUAL DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIOS P.C.D.;
16- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL, COM ESPESSURA DE 6mm E TAMANHO DE 0.60cmx0.70cm, FIXADO EM PLACA DE MDF DE ESPESSURA DE 2cm;

ESQUADRIAS:

P1 - RETIRADA COMPLETA DE PORTA EXISTENTE (FOLHAS E GUARNIÇÕES) + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 2 FOLHAS - TAMANHO: 1.40 X 2.10 - VER DETALHE;
P2 - RETIRADA COMPLETA DE PORTA EXISTENTE (FOLHA E GUARNIÇÕES)+ FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 1 FOLHA - TAMANHO: 0.80 X 2.10;
P3- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA VENEZIANA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA – TAM.: 0.60X1.60;
P4 - RETIRADA COMPLETA DE PORTA EXISTENTE (FOLHA E GUARNIÇÕES) + FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 1 FOLHA - TAMANHO: 0.90X2.10 + BARRA DE APOIO DE AÇO INOXIDÁVEL + REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPACTOS NA PARTE INFERIOR DA PORTA COM h=0.40m;
P5 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA DE VIDRO INCOLOR DE 10mm COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO PRETO - 1 FOLHA - TAMANHO: 1.20X2.10;
P6 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL – 2 FOLHAS - TAMANHO: 1.40 X 2.10 - VER DETALHE;
P7 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 1 FOLHA - TAMANHO: 0.80 X 2.10;
P8- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 1 FOLHA - TAMANHO: 0.90X2.10 + BARRA DE APOIO DE AÇO INOXIDÁVEL + REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPACTOS NA PARTE INFERIOR DA PORTA COM h=0.40m;
P9- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 1 FOLHA - TAMANHO: 0.70X2.10;
P10- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE NOVA PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR AZUL ROYAL - 2 FOLHAS - TAMANHO: 1.40 X 2.10 + BARRA ANTI-PÂNICO PARA PORTA DUPLA;
P11- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA VENEZIANA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA – TAM.: 0.90X1.60 + BARRA DE APOIO DE AÇO INOXIDÁVEL;
J1- JANELA TIPO VISOR COM VIDRO INCOLOR FIXO 4mm - TAMANHO:1.50X1.00 / 1.10

OBSERVAÇÕES:

-OS AMBIENTES QUE ESTÃO SEM ESPECIFICAÇÕES NÃO FAZEM PARTE DO ESCOPO DO PROJETO DE REFORMA;
- AS JANELAS QUE ESPECIFICAÇÃO NÃO FAZEM PARTE DO ESCOPO DO PROJETO DE REFORMA;

-PREVER PARA AS PORTAS NOVAS:
. FERRAGENS DE LATÃO COM PARTES DE AÇO, ACABAMENTO CROMADO;
. FECHADURAS DE CILINDRO, MAÇANETAS E ESPELHOS EM LATÃO COM ACABAMENTO CROMADO;
. DOBRADIÇAS DE LATÃO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 3"X3" (3 DOBRADIÇAS PARA CADA FOLHA);

-PREVER PARA TODOS OS BANHEIROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO:
. ASSENTO PLÁSTICO INQUEBRÁVEL NA COR BRANCA NEVE, MARCA: "ASTRA" OU "CELITE" OU SIMILAR;
. ASSENTO SANITÁRIO ELEVADO COM TAMPA NA COR BRANCA PARA P.C.D., MARCA: "ASTRA", "CELITE" OU SIMILAR;
. PAPELEIRA METÁLICA, MARCA: "LALEKLA", "CELITE" OU SIMILAR;
. SABONETEIRA PARA SABÃO LÍQUIDO AUTOMÁTICO, MARCA "CENVAS" OU SIMILAR;
. PAPELEIRA TIPO ROLÃO.

-PARA O SEGUNDO PAVIMENTO, ONDE OS BANHEIROS DO P.C.D ENCONTRA-SE JUNTOS UTILIZAR OS ITENS DE BANHEIROS ACIMA EM DUPLICIDADE DEVIDO AS ALTURAS DIFERENCIADAS.

ÁREA DE INTERVENÇÃO

OBSERVAÇÃO:
O PROJETO EXECUTIVO PODERÁ SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO ELEVADOR A SER COMPRADO.

Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Obras
Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro
Visto
Paulo Spina - DEPRO
ID: 4246272-2

06/10/2021	REVISÃO 3: REVISÃO GERAL DO PROJETO PARA ACERTO CONFORME VISTORIA REALIZADA, COMPATIBILIZAÇÃO COM O ORÇAMENTO
29/09/2021	REVISÃO 2: ACRESCIMO DE RET. DE CALHA, PINTURA DOS MUROS, CAIXA DE RES. DE AGUAS PLUVIAIS E ALTERAÇÃO DE ESPESSURA DE VIDRO (6mm) NA CABINE DO ELEVADOR
24/09/2021	NOTA 02: PROJETO NO 2ºPAVIMENTO (TECHWOOD) COM DRYWALL ATÉ A COBERTURA
MODIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO

CLIENTE: CEDERJ –FUNDAÇÃO CENTRO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO SUPERIOR A DISTÂNCIA — DATA: 06/10/2021
MEVEL: CEDERJ — CÓDIGO CMOP:
ENDEREÇO: RUA SEBASTIÃO LACERDA, S/ Nº – PARACAMBI – RIO DE JANEIRO — MUNICÍPIO: RJ
NOTAÇÕES DA OBRA — PROJETO: ARQUITETURA
PROJETO EXECUTIVO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO
TÍTULO DA PRANCHA: PLANTA DE REFORMA – 1º PAV E 2º PAV. — ESCALA: 1/100 — PRANCHA Nº: 02/09
ÁREAS: DO TERRENO: — CONSTRUÍDA: — A CONSTRUIR: — TOTAL:
AUTOR DO PROJETO: THAMIRIS VASCONCELOS — DESENHISTA: THAMIRIS VASCONCELOS — APROVAÇÃO DO PROJETO: — REVISÃO:

SEINFRA – SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
E M O P – EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO