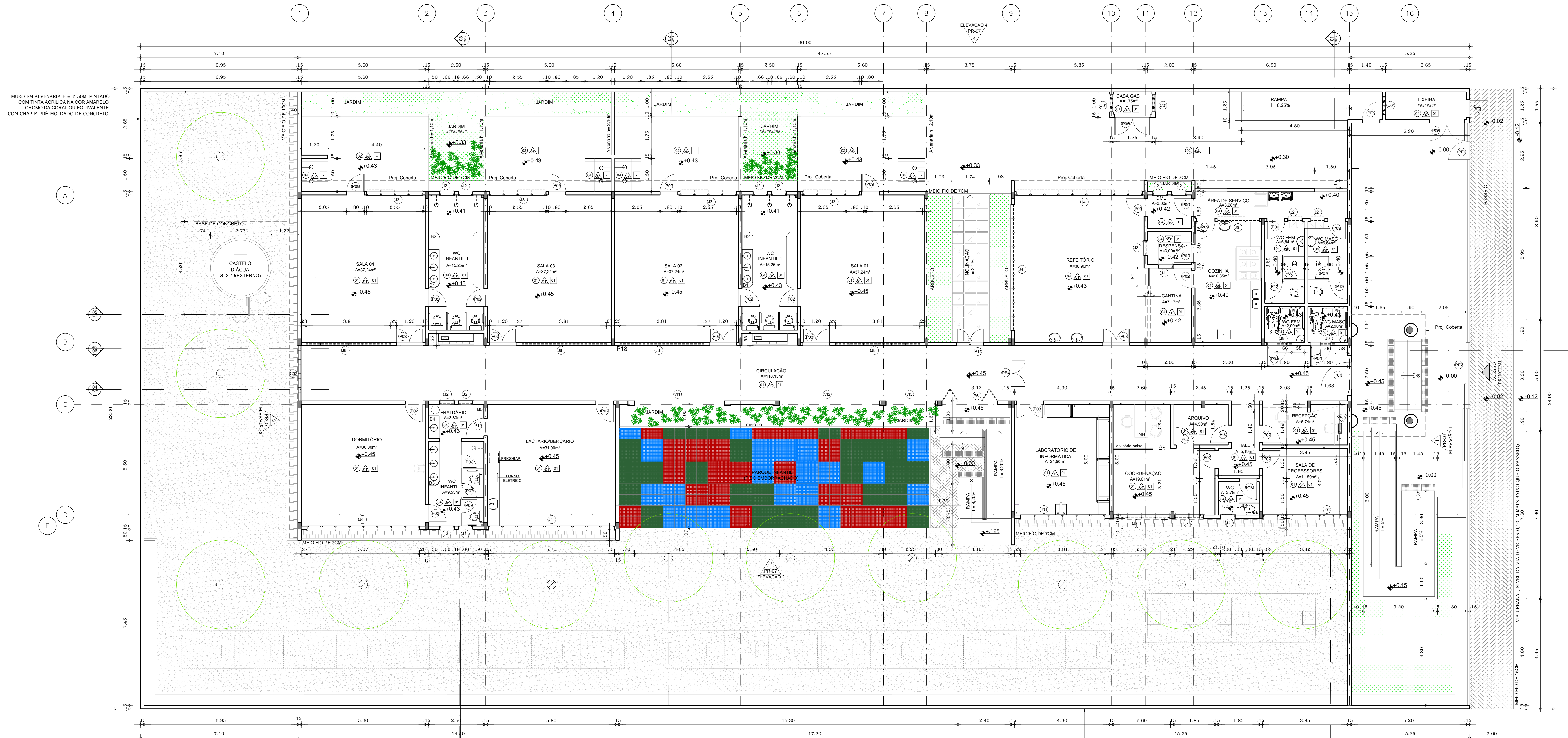


OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:
 1. A IMPLANTAÇÃO PADRÃO É APENAS SUGESTIVA.
 2. CADA CIDADE/MUNICÍPIO DEVE SEGUIR A IMPLANTAÇÃO ELABORADA PELA EQUIPE TÉCNICA DA SOP PARA SEU RESPECTIVO TERRENO.



01 PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/75
 ÁREA DO TERRENO = 1.680m²

MURO EM ALVENARIA H = 2,50M PINTADO COM TINTA ACRILICA NA COR AMARELO CROMO DA CORAL OU EQUIVALENTE COM CHAPIM PRÉ-MOLDADO

QUADRO DE ACABAMENTOS	
○	PISO
○(1)	CERÂMICA BRANCA 48x48 CM, MODELO FORMA BRANCO AC.
○(2)	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - APLICAÇÃO TIPO ESPINHA DE PEIXE, INTER-RET. P100 RETG. COR: NATURAL OU EQUIVALENTE
○(3)	CIMENTADO RUSTICO
○(4)	CERÂMICA 48 X 46 CM ANTI-DERRAPANTE - COR: BRANCO
△	PAREDE
△(1)	CERÂMICA BRANCA 48x48 CM, MODELO FORMA BRANCO AC, ATÉ 2,10 M DE ALTURA, ARREIMATE EM MADEIRA BOLEADA E ACIMA EM ALVENARIA EMASSADA E PINTADA COM TINTA ACRILICA ACABAMENTO SEM BRILHO NA COR VERDE MATÉ DA CORAL OU EQUIVALENTE
△(2)	CERÂMICA BRANCA 48x48 CM, MODELO FORMA BRANCO AC, ATÉ 2,10 M DE ALTURA, ARREIMATE EM MADEIRA BOLEADA E ACIMA EM ALVENARIA EMASSADA E PINTADA COM TINTA ACRILICA ACABAMENTO SEM BRILHO NA COR PALHA DA CORAL OU EQUIVALENTE
△(3)	CERÂMICA BRANCA 48x48 CM, MODELO FORMA BRANCO AC E COBETAHE EM FAIXAS CONTÍNUAS C/ H=20cm, DE PASTELA CERÂMICA ESMALTADA 10x10cm COR AMARELO, ATÉ 2,10 M DE ALTURA, ARREIMATE EM MADEIRA BOLEADA E ACIMA EM ALVENARIA EMASSADA E PINTADA COM TINTA ACRILICA ACABAMENTO SEM BRILHO NA COR PALHA DA CORAL OU EQUIVALENTE. (VER CORTES E.E.B)
△(4)	ALVENARIA EMASSADA E PINTADA COM TINTA ACRILICA ACABAMENTO SEM BRILHO NA COR PALHA DA CORAL OU EQUIVALENTE
△(5)	CERÂMICA BRANCA 48x48 CM, MODELO FORMA BRANCO AC, DA ELIANE OU EQUIVALENTE ATÉ 2,10 M DE ALTURA E ACIMA EM ALVENARIA EMASSADA E PINTADA COM TINTA ACRILICA ACABAMENTO SEM BRILHO NA COR PALHA DA CORAL OU EQUIVALENTE
△(6)	ALVENARIA REVESTIDA COM MASSA GIPSICA E PINTURA PVA LATEX EXTERIORES NA COR AMARELO CROMO DA CORAL OU EQUIVALENTE
△(7)	CERÂMICA BRANCA 48x48 CM, MODELO FORMA BRANCO AC, DA ELIANE OU EQUIVALENTE
□	TETO
□(1)	LATE EMASSADA E PINTADA COM TINTA PVA LATEX NA COR BRANCO NEVE DA CORAL OU EQUIVALENTE

- OBSERVAÇÕES
- HAVERÁ RODAPÊ EM PISO CERÂMICO COM H= 8CM NA RECEÇÃO, ARQUIVO E COORDENAÇÃO;
 - HAVERÁ SOLERA COM 10CM DE GRANITO CINZA ANDORINHA EM TODAS AS PORTAS E NO ACABAMENTO ENTRE A CERÂMICA E O PISO INTERTRAVADOS DOS CHUVEIROS INTERIORES;
 - O PISO TÁTIL EXTERNO SERÁ EM PRE-MOLDADO PIGMENTADO NA COR AMARELO;
 - O PISO TÁTIL INTERNO SERÁ EM PRE-MOLDADO NA COR AMARELO;
 - O PISO DE CONTOURNO DA EDIFICAÇÃO DEVERÁ TER UMA INCLINAÇÃO DE 2% DE CIMENTO PARA PROTEÇÃO DAS PAREDES;
 - MURO SÉRIÁ PINTADO COM TINTA ACRILICA NA COR AMARELO CROMO DA CORAL OU EQUIVALENTE E DEVE RECEBER ACABAMENTO COM CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO;
 - MURO DOS CHUVEIROS: H = 2,10M;
 - INSTALAR CANTONEIRA DE ALUMÍNIO EM TODOS OS CANTOS VIVOS QUE EXISTIREM CERÂMICA.

ÁREA TOTAL DAS GRÁMICAS 10x10 CM: AMARELAS DA CIRCULAÇÃO=15,22m²

- LEGENDA
- ARBUSTOS A SEREM PLANTADOS (COM FOLHAGEM NÃO TOXICAS)
 - ÁRVORES DE PORTE MÉDIO A SEREM PLANTADAS (PAU BRANCO)
 - PERISCRIO (TIPO BRITA O)
 - GRAMMA ESMERALDA

QUADRO DE ESQUADRIAS					
ESQUADRIAS	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	QNTIDADE	ESPECIFICAÇÕES
PORTAS					
P01	1,20	2,10	-	1	Porta em madeira pintada com esmalte sintético acetinado na cor azul profundo da coral ou equivalente / 1 folha de abir e batente fixos com vidros laminados firm
P02	0,80	2,10	-	14	Porta em madeira semi-cabida 40mm tipo panela - pintura esmalte sintético na cor amarelo ou equivalente nas duas faces
P03	1,20	2,10	-	6	Porta em madeira fronsa 2 folhas de abir pintada com esmalte sintético - na cor habahua, ref. 009g 42171 ou equivalente, com janelas de vidro laminado incolor fixo firm
P04	0,90	2,10	-	2	Porta em madeira semi-cabida 40mm tipo panela revestida com laminado melamínico na cor areia da coral ou equivalente, abert. p/ o exterior, c/ chapa alumínio nas duas faces c/ barras embutidas no interior
P05	1,00	1,90	-	2	Porta de duas folhas de abir em alumínio anodizado natural tipo veneziana, na cor branco
P06	2,50	2,10	-	1	Porta Cantoneira de quatro folhas de abir em alumínio de veneziana, com janelas de vidro laminado incolor fixo, na cor branco ou equivalente
P07	0,60	1,60	-	5	Porta em madeira semi-cabida 40mm tipo panela revestida com laminado melamínico na cor areia da coral ou equivalente
P08	0,80	1,00	-	1	Porta tipo panela revestida com laminado melamínico na cor branco
P09	0,80	2,10	-	8	Porta de abir em alumínio anodizado - Cor Branco tipo veneziana
P10	0,70	2,10	-	2	Porta em madeira semi-cabida 40mm tipo panela revestida com laminado melamínico na cor areia da coral ou equivalente
P11	1,20	2,10	-	1	Porta em alumínio de veneziana e vidro, 2 folhas de abir pintada com pintura eletrolítica na cor branco ou equivalente
PORTÃO					
PF1	0,80	2,43	-	1	Portão tipo gradil bege - abir.
PF2	3,50	2,43	-	1	Portão tipo gradil bege - correr
PF3	0,80	1,90	-	1	Portão metálico, folha em chapa dobrada com tira artística ondulada malha 2" - com proteção em zarcão e pintura esmalte na cor branco
PF4	1,60	2,10	-	1	Portão em grade de ferro - com proteção em zarcão e pintura esmalte na cor branco
PF5	0,80	2,10	-	1	Portão compacto em chapa de aço com proteção em zarcão e pintura esmalte na cor branco
JANELAS					
J01	3,81	1,26	0,84	2	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J02	0,66	0,46	1,64	18	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J03	2,55	1,26	0,84	3	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J04	3,81	1,26	0,84	2	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J05	1,62	1,26	0,84	1	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J06	5,07	1,26	0,84	1	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J07	1,29	1,26	0,84	1	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Basculante - Com peitoril em granito cinza andorinha
J08	3,81	0,86	3,24	4	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Fixo - Com peitoril em granito cinza andorinha
J09	0,66	0,86	3,24	2	Esquadria em alumínio anodizado branco com vidro comum 4mm / Fixo - Com peitoril em granito cinza andorinha
COBOGÓ					
C01	0,80	0,36	0,84	3	Cobogó anti-chuva com divisão da modulação dos nichos de concreto
C02	2,50	1,80	0,30	1	Cobogó de cimento 20x20cm, pintado na cor amarela

REFERÊNCIA TÉCNICA - ESQUADRIAS

- As portas de madeira serão dotadas de fechadura completa c/ cilindro LA FONTE conjunto 0236-OR linha Arquitecto Zamac, as magnetas serão instaladas a 1,05m do piso acabado, sendo dotadas de dobradiças LA FONTE 85 c/ anal 3'x2 1/2" em latão (tanto arredondado).
- No batente, acionável, as esquadrias de madeira terão passadores especiais em conformidade com NBR 9002, em barras de aço inox com diâmetro 3,5mm instaladas na posição horizontal, na face interna. Também será instalada uma faixa de proteção (H=40cm) em chapa de alumínio esmaltado esp. 1,5mm em ambos os lados da porta c/ fixação sobre madeira fixa c/ fita dupla face.
- As esquadrias de alumínio (JA e PA) terão pintura eletrolítica branca - tipo Inova da Alcoa ou similar. O vidro será tipo float incolor ou jateado, 4mm ou 6mm, de acordo com detalhamento de cada esquadria - tipo Cebraze ou similar.
- Os guarda-corpos de alumínio terão pintura eletrolítica branca - tipo universal da Alcoa ou similar. O vidro será laminado 3.1.1 - float incolor+pvb+float incolor - tipo Cebraze ou similar.
- Os portões de aço (PF01 a PF05) serão em chapa de aço galvanizado a fogo com pintura poliuretânica vermelha (75g) sobre primer epoxidico (75g) - tipo Maltacop ou similar.
- Os portões em ferro (PF06 a PF08) serão em ferro de aço galvanizado 40cm e montados em trilhos de aço galvanizado 40cm com dupla trava eletrolítica cruz e fixadores em potâmbia (6E por montante) - tipo Nytor ou similar.
- De pellets de granito deverão ter de 10% pelo lado externo do ambiente a receber tratamento com selante.
- Todos os parafusos, porcas, arruelas, etc, usados na obra, serão, sem exceção, em aço inoxidável, tipo Inox ou similar.
- Todos os ferrinhos serão em alumínio na cor branco, tipo Ultra, Ferras, Fixe ou similar.
- Tudo o que for usado nos acabamentos das esquadrias de alumínio deverão ser branco ou cor neutra, tipo Dow Corning ou similar.
- Portas e janelas de madeira serão pintadas com tinta esmalte sintético na cor areia da coral ou equivalente nas duas faces.
- As portas deverão estar de acordo com os critérios de qualidade estabelecidos nas abnt NBR 15575 - norma de desempenho e abnt NBR 15500-2/2018 - portas e madeiras para edificações, e atender as seguintes especificações:
 - a) nível de desempenho por ocupação e uso: superior/pública/educação;
 - b) nível de desempenho: parâmetro sistema de madeira) de nível superior;
 - c) tempo de uso: eterno;
 - d) padrão dimensional: pesado (folha 45mm - acima de 20kg/m²);
 - e) padrão de aplicação e acabamento: tipo a - madeira.
- Haverá moleta nas portas das salas de aula, biblioteca, domínio, lab. de informática, coordenação e refeitório;
- Haverá solera e perfil em granito cinza andorinha em todas as passagens de porta e janela;
- Instalar contra-marcos em todas as esquadrias metálicas.
- Obs.: As linhas das esquadrias deverão ser consideradas em função das características e dimensões de cada modelo, asseguradas as normas de desempenho do fabricante.

LEGENDA	
LOUÇAS	
L1	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa, MARCA DECA, LINHA VOGUE PLUS, REF. L 510 17, COR BRANCA, OU SIMILAR
L2	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA, MARCA DECA, LINHA VOGUE PLUS, CONFORTO, REF. P 515 17, COR BRANCA, OU SIMILAR, COM ASSENTO PLÁSTICO, MARCA DECA, LINHA VOGUE PLUS, REF. AP 50 17, OU SIMILAR
L3	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA, MARCA DECA, LINHA VOGUE PLUS, REF. P 205 17, COR BRANCA, OU SIMILAR, COM ASSENTO PLÁSTICO, MARCA DECA, LINHA VOGUE PLUS, REF. AP 50 17, OU SIMILAR
L4	LAVATÓRIO, MARCA DECA, LINHA VOGUE PLUS, REF. L 510 17, COR BRANCA, OU SIMILAR
L5	CUBA DE EMBUTIR OVAL, MARCA DECA, REF. L 37 17, COR BRANCA, OU SIMILAR
L6	VASO SANITÁRIO INFANTIL, COM CAIXA ACOPLADA, MARCA CELITE, REF. 02625, COR BRANCA, OU SIMILAR, COM ASSENTO PLÁSTICO
ACESSÓRIOS	
A1	ESPELHO CRISTAL 4mm COLADO SOBRE MDF MELAMÍNICO BRANCO 6mm
A2	SABONETEIRA RESERVATÓRIO, MARCA JOFEL, LINHA BRASIL, REF. AC 00 802, COR BRANCA, OU SIMILAR
A3	TOALHEIRO INTERFOLHAS, MARCA JOFEL, LINHA BRASIL, REF. AH 00 100, COR BRANCA, OU SIMILAR
A4	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO EM ROL, MARCA JOFEL, LINHA BRASIL, REF. AE 00 300, COR BRANCA, OU SIMILAR
A5	BARRA DE APOIO 80cm, MARCA DECA, LINHA CONFORTO, REF. 23101 080 POL, OU SIMILAR
A6	BARRA DE APOIO 40cm, MARCA DECA, LINHA CONFORTO, REF. 23101 040 POL, OU SIMILAR
METAS	
M1	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, MARCA DECA, LINHA MAX, REF. 1984 C34 ACT, OU SIMILAR
M2	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO COM ALAVANCA, MARCA DECA, LINHA DECAMÁTIC CONFORTO, REF. 1173 C CONF, OU SIMILAR
M3	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, MARCA DECA, LINHA MAX, REF. 1167 C34, OU SIMILAR
M4	CUBA EM AÇO INOX, MARCA TRAMONTINA, LINHA STANDARD, REDONDA, BL, REF. 94081006, OU SIMILAR
M5	CHUVEIRO - DUCHA FRIA DA DECA OU EQUIVALENTE
M6	TAMPO DE AÇO INOX PARA BANCADAS
M7	TANQUE DE AÇO INOX 20"

BANCADAS - B'	
B1	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2cm - 1,75x0,50 BANHEIRO INFANTIL 1
B2	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2cm - 0,76x0,50 BANHEIRO INFANTIL 1
B3	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2cm - 2,00x0,50 BANHEIRO INFANTIL 2
B4	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2cm - 1,00x0,50 - FRALDÁRIO
B5	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2cm - 2,50x0,50 - FRALDÁRIO
B6	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2cm - 0,70x0,50 - BANHEIRO RECEPÇÃO

ORÇAMENTO	DESCRIÇÃO	VALOR	DATA
01	ALTERAÇÃO DAS ÁREAS E MODIFICAÇÃO DE AMBIENTES	CELO	FEVEREIRO/2023
02	REVISÃO PAGINAÇÃO E TIPO DE REVESTIMENTO	CELO	ABRIL/2022
03	REVISÃO ASSENTO	CELO	DEZEMBRO/2021

PASSO	APROVADO	PROPRIETÁRIO
PROJETO DE ARQUITETURA		
PROJETO DE CÁLCULO ESTRUTURAL		
CONSTRUÇÃO		

SOP-CE
 SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIA DAS CIDADES
 SOP - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS

PROJETO: CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL - PADRÃO 04 SALAS

INTERESSADO: **SOP - SECRETARIA DE PROTEÇÃO SOCIAL**

ENGENHEIRO: _____

MUNICÍPIO: PLANTA BAIXA

AUTOR: LEONARDO FORTALEZA COSTA
 TELEFONE: _____
 E-MAIL: _____

CAU: CE 889

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

DESENHO: _____

ARQ 02 09