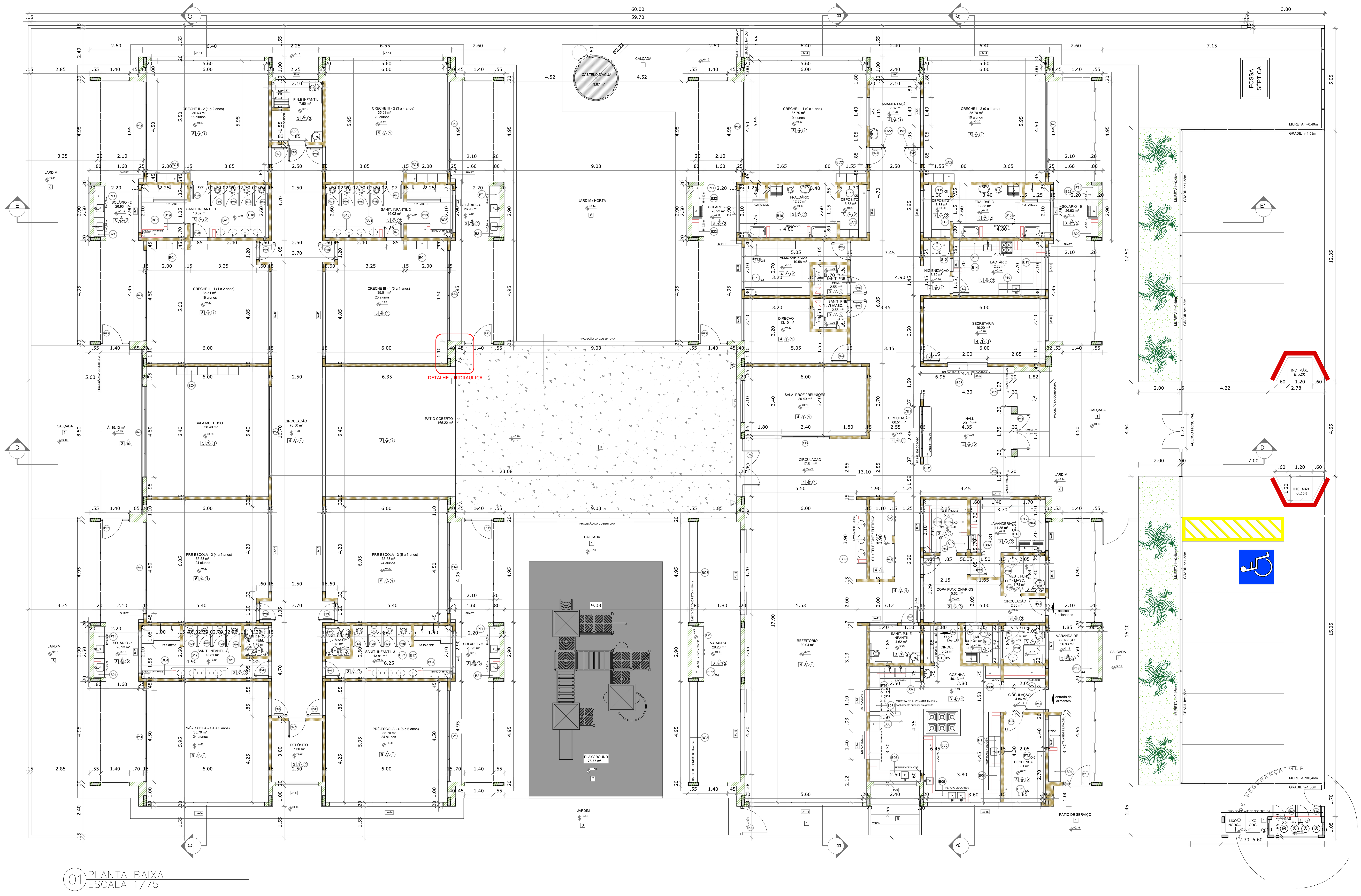


01 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75

NOTAS

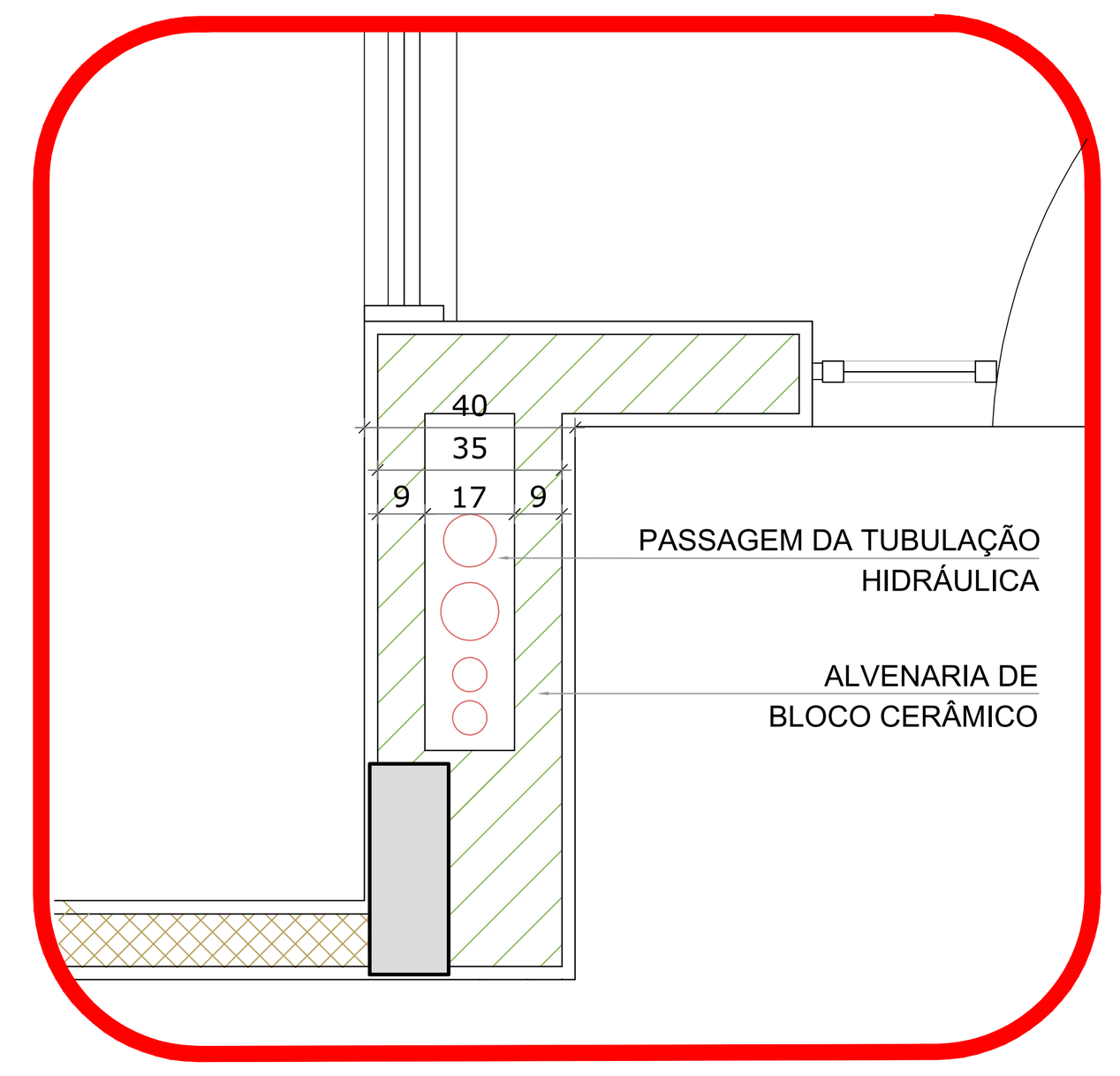
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS-
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:

+0.00(NA) +0.00(NO)	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
X PE-XX	INDICAÇÃO DE CORTES	1 1 1	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
X	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JA-X PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



02 DETALHE – SHAFT HIDRÁULICO
SEM ESCALA

N.º:	DATA:	DESCRIÇÃO:
01	JULHO/2016	Alteração paredes – shaft para tubulação hidráulica e detalhamento.

CONTROLE DE REVISÕES

MAPA DE ESQUADRIAS

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA

REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
PM1	70 x 210	10	01 folha - de abrir lisa com chapa metálica	Sanitários infantis, Vest.funcionários, Sanitários professores masc. e fem.
PM2	80 x 210	05	01 folha - de abrir c/ veneziana	Despensa, DML, Rouparia, Lavanderia e Depósito
PM3	80 x 210	04	01 folha - de abrir c/ chapa e barra metálica	Sanitários PNE infantis e Sanitários PNE adultos.
PM4	80 x 210	06	01 folha - de abrir lisa com chapa metálica	Direção, Secretaria, Almoxarifado, Lactário, Copa e Cozinha
PM5	80 x 210	10	01 folha - de abrir c/ barra e chapa metálica e visor	Creches I, Creches II , Creches III e Pré-Escola
PM6	60 x 100	16	01 folha - de abrir rev. com laminado melamínico*	Sanitários Infantis

* CORES: AZUL, AMARELO, VERDE, LARANJA - OBSERVAR AMPLIAÇÕES

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS DE ALUMÍNIO

REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
PA1	100 x 210	01	01 folha - de abrir com vidro e veneziana	Cozinha
PA2	80 x 210	01	01 folha - de abrir com veneziana	Circulação copa dos funcionários
PA3	160 x 210	02	02 folhas - de abrir com veneziana	S.I., Telefone, Elétrica
PA4	450 x 210	12	04 folhas - de correr com vidro	Creches I, Creches II , Creches III, Pré-Escola e Sala Multiuso
PA5	240 x 210	01	04 folhas - de correr com vidro	Sala dos professores
PA6	120 x 185	02	02 folhas - de abrir venezianadas	Depósito de Gás
PA7	160+90 x 210	01	02 folhas - de abrir venezianadas com bandeira lateral	Depósito playground

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS DE VIDRO

REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
PV1	175 x 230	01	02 folhas - de abrir	Hall
PV2	175+110 x 230+35	01	02 folhas - de abrir com bandeira superior e lateral	Circulação refeitório

LEGENDA DE PORTÕES - PORTÕES METÁLICOS

REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
PO1	150 x 210	02	02 folhas - de abrir	Acesso principal
PO2	120 x 200	03	01 folha - de abrir	Pátio de serviço
PF1	100+35 x 220	01	01 folha de abrir com chapa metálica	Varanda de serviço
PF2	100+35 x 90	05	01 folha de abrir com chapa metálica	Solários

LEGENDA DE JANELAS - JANELAS ALUMÍNIO

REF.	Dimensões (cm)	Área(m²)	Quant.	Área Total (m²)	h do peitoril(cm)/Tipo	AMBIENTES
JA-1	70 x 125	0,875	02	1,75	90 cm - guilhotina	Rouparia, Lactário
JA-2	110 x 145	1,60	01	1,60	70 cm - guilhotina	Cozinha*
JA-3	140 x 115	1,61	02	3,22	100 cm - fixo	Amamentação
JA-4	140 x 145	2,03	01	2,03	70 cm - guilhotina	Cozinha*
JA-5	200 x 105	2,10	01	2,10	90 e 110 cm - fixo	Secretaria
JA-6	210 x 50	1,05	02	2,10	215 cm - maximar	Depósitos
JA-7	210 x 75	1,575	08	12,60	192 cm - maximar	Sanitários infantis, Fraldários, Copa e Rouparia
JA-8	210 x 100	2,10	03	6,30	165 cm - maximar	Amamentação, Depósito e PNE infantil
JA-9	210 x 150	3,15	06	18,90	115 cm - maximar	Cozinha*, Secr., Lactár.*, Prof./reuniões ,Direção, Almox.
JA-10	140 x 150	2,10	01	2,10	115 cm - maximar	Lavanderia
JA-11	140 x 75	1,05	06	6,30	190 cm - maximar	Lavand., Vest.fem., Vest.mas., DML, PNE inf., Despensa*
JA-12	420 x 50	2,10	04	8,40	215 cm - maximar	Pré-escola 2 e 3, Creche II-1, Creche III-1
JA-13	420 x 150	6,30	02	12,60	115 cm - maximar	Refeitório
JA-14	560 x 100	5,60	06	33,60	165 cm - maximar	Creches I, Creche II-2, Creche III-2 e Pré-escola 1 e 4
JA-15	560 x 150	8,40	02	16,80	115 cm - maximar	Refeitório, Cozinha* e Despensa*

* AS JANELAS DA COZINHA E LACTÁRIO DEVEM PREVER TELA.

LEGENDA

COBOGÓS - CB

- CB1 CONCRETO 40x40x6 (LxAxP) - 2,92 x 2,09m - PAINEL HALL

DIVISÓRIAS - DV

- DV1 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm / alt. 120cm - SANITÁRIOS INFANTIS (MASC. e FEMIN.)
- DV2 VIDRO JATEADO - 2x (0,70x2,10) esp. 10mm - AMAMENTAÇÃO

BANCO - BC*

- BC1 BANCO EM ALVENARIA E ASSENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 0,4x2,5/H=0,45 m - HALL
- BC2 BANCO EM ALVENARIA E ASSENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 2x (0,4x1,95/H=0,45m) - HALL
- BC3 BANCO EM ALVENARIA E ASSENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 2x (0,4x4,95/H=0,45m) - VARANDA
- BC4 BANCO EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=2cm - 2x (0,4x1,55/H=0,4m) - SANITÁRIOS INFANTIS 3 E 4
- BC5 BANCO EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=2cm - 2x (0,4x1,1/H=0,40m) - SANITÁRIOS INFANTIS 1 E 2

BANCADAS - B*

- B01 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3,30x0,60/H=0,9 m - TRIAGEM E LAVAGEM
- B02 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2,60x0,50/H=0,9 m - LAVANDERIA
- B03 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,70x0,50/H=0,9 m LAVANDERIA
- B04 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3,85x0,60/H=0,9 m COZINHA - preparo verduras
- B05 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 6,45x0,60/H=0,9 m - COZINHA - carnes

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS

BANCADAS - B*

- B06 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2,00x0,60+1,90X0,50/H=0,9m e 1,40x0,75/H=0,7 m - COZINHA - preparo sucos/ distrib.
- B07 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2,00x0,60+1,15x0,50/H=0,9m e 1,10x0,75/H=0,7 m - COZINHA - lavagem/ recepção
- B08 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,75x0,60/H=0,9 m - COZINHA - apoio
- B09 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2,40x0,53/H=0,6 m - REFEITÓRIO
- B10 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,90x0,50/H=0,9 m) - VEST. FUNC MASC E FEM.
- B11 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,65x0,50/H=0,9 m - D.M.L.
- B12 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,00x0,40/H=0,90 m - ROUPARIA
- B13 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 5,35x0,60/H=0,9 m - LACTÁRIO
- B14 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3,25x0,60/H=0,9 m - LACTÁRIO
- B15 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,30x0,55/H=0,9 m - HIGIENIZAÇÃO/ LACTÁRIO
- B16 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (4,80x0,70/H=0,9 m) - FRALDÁRIO
- B17 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (2,80x0,53/H=0,6 m) - SANITÁRIOS INFANTIS 3 E 4
- B18 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (2,90x0,53/H=0,6 m) - SANITÁRIOS INFANTIS 1 E 2
- B19 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,70x1,20/H=0,90 m) - SANITÁRIOS INF. 1 E 2 - trocador
- B20 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,55x0,70/H=0,90 m - SANITÁRIO PNE INF.
- B21 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 4x (0,95x0,55/H=0,90 m + 1,55x0,55/ H=0,60m) - SOLÁRIOS
- B22 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,90+0,90x0,50/H=0,90 m) - SOLÁRIOS
- B23 GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,0x0,50/H=0,9m + 1,0x0,50/H=1,10m - SECRETARIA

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS

ESCANINHOS - EC*

- EC1 MDF REV. COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - espessura 2 cm - CRECHES II E III
- EC2 MDF REV. COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - espessura 2 cm - CRECHES I
- EC3 MDF REV. COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - espessura 2 cm - DEPÓSITOS CRECHES I
- EC4 MDF REV. COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - espessura 2 cm - SALA MULTIUSO

PRATELEIRA - PT*

- PT1 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 6x (2,50 mL/P =0,30 m) - SOLÁRIOS
- PT2 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 10x (2,50 mL/P =0,40 m) - DESPENSA
- PT3 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 5x (1,85 mL /P=0,5 m) - COZINHA
- PT4 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 5x (2,0 mL /P=0,6 m) - COZINHA
- PT5 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1,50 mL /P=0,3 m - COZINHA
- PT6 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 2,50 mL /P=0,3 m - COZINHA
- PT7 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1,70 mL /P=0,3 m - LAVANDERIA
- PT8 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1,40 mL /P=0,3 m - LAVANDERIA
- PT9 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 2x (2,30 mL /P=0,3 m) - LACTÁRIO
- PT10 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (1,85 mL /P=0,4 m) - DML
- PT11 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (2,50 mL /P=0,5 m) - VARANDA DE SERVIÇO
- PT12 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (2,50 mL /P=0,4 m) - ALMOXARIFADO
- PT13 GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (4,45 mL /P=0,4 m) - ALMOXARIFADO
- PT14 MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - espessura 2 cm - 5x (3,35 mL /P=0,4 m) - ROUPARIA
- PT15 MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - espessura 2 cm - 10x (2,60 mL /P=0,4 m) - DEPÓSITO
- PT16 MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - espessura 2 cm - 3x (2,20 mL /P=0,4 m) - ROUPARIA

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS

ESPECIFICAÇÕES

PISO

1 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
2 - CIMENTADO COM ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
3 - CERÂMICA 40x40 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
4 - CERÂMICA 60x60 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
5 - PISO VINÍLICO EM MANTA E=2mm
6 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
7 - PISO EMBORRACHADO
8 - GRAMADO
9- PISO INDUSTRIAL

PAREDE

1 - PINTURA ACRÍLICA COR MARFIM SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA EPÓXI LARANJA ATÉ H=0,90m, RODAMEIO DE MADEIRA PINTADO NA COR BRANCA H=10cm E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
3 - PINTURA EPÓXI VERDE ATÉ H=0,90m, RODAMEIO DE MADEIRA PINTADO NA COR BRANCA H=10cm E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
4 - PINTURA EPÓXI AZUL ATÉ H=0,90m, RODAMEIO DE MADEIRA PINTADO NA COR BRANCA H=10cm E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
5 - PINTURA EPÓXI AMARELO ATÉ H=0,90m, RODAMEIO DE MADEIRA PINTADO NA COR BRANCA H=10cm E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
6 - CERÂMICA 30x40 cm, COR BRANCO GELO, DO PISO AO TETO
7 - CERÂMICA 30x40cm, COR BRANCO GELO ATÉ H=1,80m, FAIXA CERÂMICA 10x10cm (Vermelha para Fem. e Azul para Masc.) E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
8 - CERÂMICA 30x40cm, COR BRANCO GELO ATÉ H=1,50m
9 - CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m, FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
10- PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM FAIXA INFERIOR COR CINZA ATÉ H=0,50m

TETO

1 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
2 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
3 - LAJE

LEGENDA PAREDES

- TIJOLO 6 FUROS - espessura 20 cm
- TIJOLO 8 FUROS - espessura 15cm

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CAU

DLFO

CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

HIDRAELE Projetos e Serviços LTDA.
Engenharia Sanitária e Ambiental - Projetos e Serviços
Rua das Avencas nº 01 Renascença 01 - São Luís MA-CEP 65077-620
Home Page: www.hidraele.com.br - Email: hidraele@uol.com.br
Fone / Fax: (98) 3235 5557

DES.:
PROJ.:
ESC.: 1/75
RESP. TÉC.:
DATA: 2024

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA
LOGRADOURO:
EMPREENDIMENTO: PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1
ÁREA DO TERRENO:
TÍTULO: PLANTA BAIXA
ÁREA EDIFICADA:
FOLHA Nº. 02/35