



Ministério da Educação
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Coordenação Geral de Infra-Estrutura - CGEST



PRODUTOS GRÁFICOS - ARQUITETURA – 34 pranchas

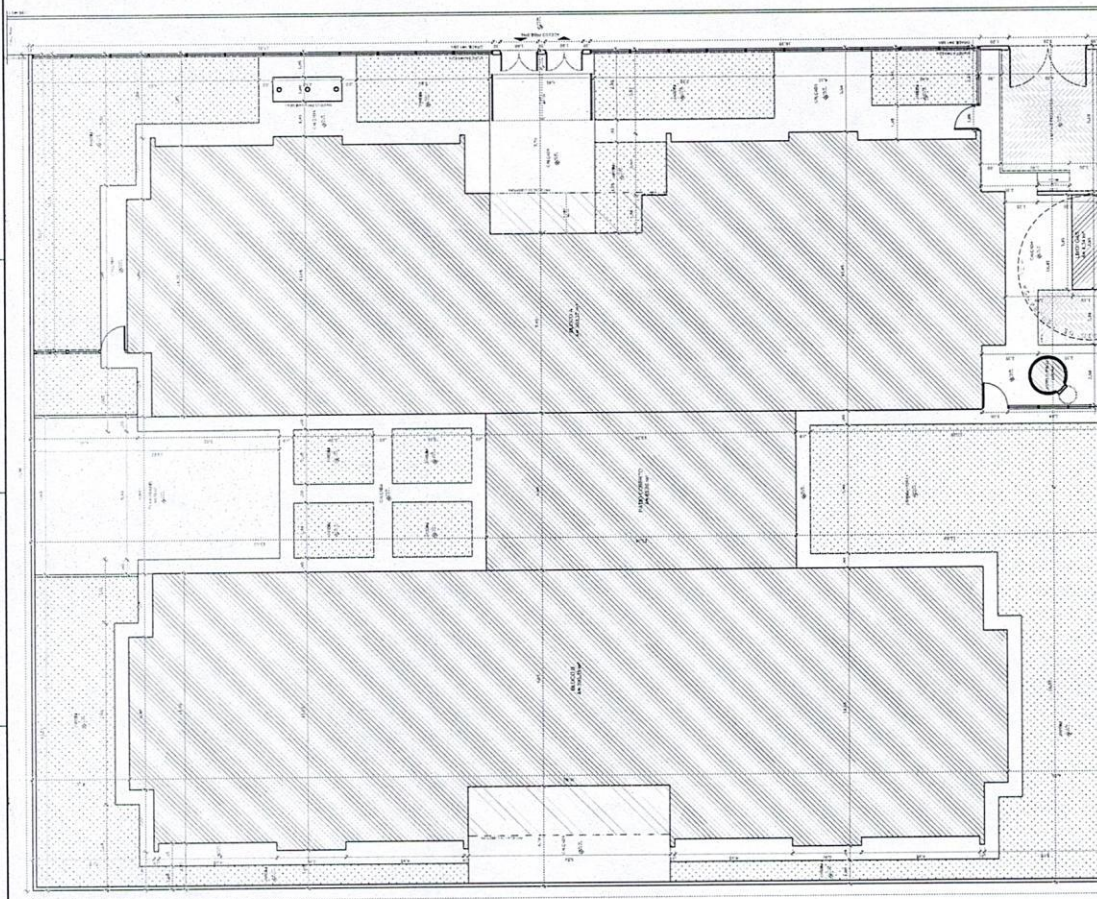
Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-ARQ-IMP-GER0-01_R01	Implantação	1:75
TIPO2-ARQ-PLB-GER0-02_R01	Planta Baixa	1:75
TIPO2-ARQ-LYT-GER0-03_R01	Planta Baixa Layout – Mobiliário	1:75
TIPO2-ARQ-LYT-GER0-04_R01	Planta Baixa Layout – Equipamento	1:75
TIPO2-ARQ-CRT-GER0-05_R01	Cortes AA, BB e CC	1:75
TIPO2-ARQ-CRT-GER0-06_R01	Cortes DD e EE e Detalhes	indicada
TIPO2-ARQ-FCH-GER0-07_R01	Fachadas 01 e 02	indicada
TIPO2-ARQ-FCH-GER0-08_R01	Fachadas 03, 04, 05 e 06 e Detalhes	indicada
TIPO2-ARQ-PGP-GER0-09_R01	Paginação de Piso	1:75
TIPO2-ARQ-FOR-GER0-10_R01	Planta de Forro	indicada
TIPO2-ARQ-COB-GER0-11_R01	Planta de Cobertura	1:75
TIPO2-ARQ-ESQ-GER0-12_R01	Esquadrias – Detalhamento - Portas	indicada
TIPO2-ARQ-ESQ-GER0-13_R01	Esquadrias – Detalhamento – Portas	indicada
TIPO2-ARQ-ESQ-GER0-14_R01	Esquadrias – Detalhamento – Janelas	indicada
TIPO2-ARQ-ESQ-GER0-15_R01	Esquadrias – Detalhamento – Janelas	indicada
TIPO2-ARQ-PCD-GER0-16_R01	Detalhamento – Mastros para bandeiras e Rampa	indicada
TIPO2-ARQ-PLE-PRT0-17_R01	Portão e Muros – Planta e Elevação	indicada
TIPO2-ARQ-PCD-RFR0-18_R01	Complemento para Regiões Frias	indicada
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-19_R01	Ampliação Bloco A - Fraldário	indicada
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-20_R01	Ampliação Bloco A – Lactário e Sanitários PNE	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-21_R01	Ampliação Bloco A – Lava mãos e Solários	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-22_R01	Ampliação Bloco A – Creche I-1e2 e Amamentação	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-23_R01	Ampliação Bloco A - Cozinha	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-24_R01	Ampliação Bloco A - Cozinha	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-25_R01	Ampliação Bloco A – Despensa e Vestiários	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCA-26_R01	Ampliação Bloco A – Lavanderia e Rouparia	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-27_R01	Ampliação Bloco B – Sanitários Infantis 1	indicada
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-28_R01	Ampliação Bloco B – Sanitários Infantis 2	indicada



Ministério da Educação
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Coordenação Geral de Infra-Estrutura - CGEST



TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-29_R01	Ampliação Bloco B – Sanitários PNE Infantil e Almojarifado	indicada
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-30_R01	Ampliação Bloco B – Solários	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-31_R01	Ampliação Bloco B – Creches II	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-32_R01	Ampliação Bloco B – Creches III	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-33_R01	Ampliação Bloco B – Pré-escola 1 e 2	1:25
TIPO2-ARQ-AMP-BLCB-34_R01	Ampliação Bloco B – Multiuso	1:25

[illegible]

1992). The authors also found that the use of a computer-based system for data collection and analysis was associated with a higher level of accuracy in the results. The authors concluded that the use of a computer-based system for data collection and analysis is a valuable tool for researchers in the field of human factors.

[illegible]

MAPA DE EXAMENES									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1. PRIMER DE GRADO	1.2. SEGUNDO DE GRADO	1.3. TERCERO DE GRADO	1.4. CUARTO DE GRADO	1.5. QUINTO DE GRADO	1.6. SEXTO DE GRADO	1.7. SEPTIMO DE GRADO	1.8. OCTAVO DE GRADO	1.9. NOVENO DE GRADO	1.10. DECIMO DE GRADO
1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.2. MATEMATICAS	1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.2. MATEMATICAS	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.5. EDUCACION FISICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.7. EDUCACION MUSICAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.9. EDUCACION SOCIAL	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.9. EDUCACION SOCIAL	1.10. EDUCACION CIENTIFICA
1. LENGUA CASTELLANA	1.2. MATEMATICAS	1.3. CIENCIAS NATURALES	1.4. HISTORIA Y GEOGRAFIA	1.5. EDUCACION FISICA	1.6. EDUCACION ARTISTICA	1.7. EDUCACION MUSICAL	1.8. EDUCACION TECNICA	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	

NOTA: Este projeto foi desenvolvido com base no programa de arquitetura fornecido pelo cliente. O projeto não se responsabiliza por danos ou prejuízos decorrentes de alterações não autorizadas ou de uso indevido das informações aqui contidas. O projeto é de caráter informativo e não constitui oferta de qualquer produto ou serviço.

LEGENDA	DESCRIÇÃO	PROJEÇÃO
1	PORTA	1
2	JANELA	2
3	PIEDRA	3
4	MOBILIÁRIO	4
5	ILUMINAÇÃO	5
6	ACÚSTICO	6
7	VENTILAÇÃO	7
8	SEGURANÇA	8
9	OUTROS	9

PROJETO PADRÃO - FNDE

FNDE
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

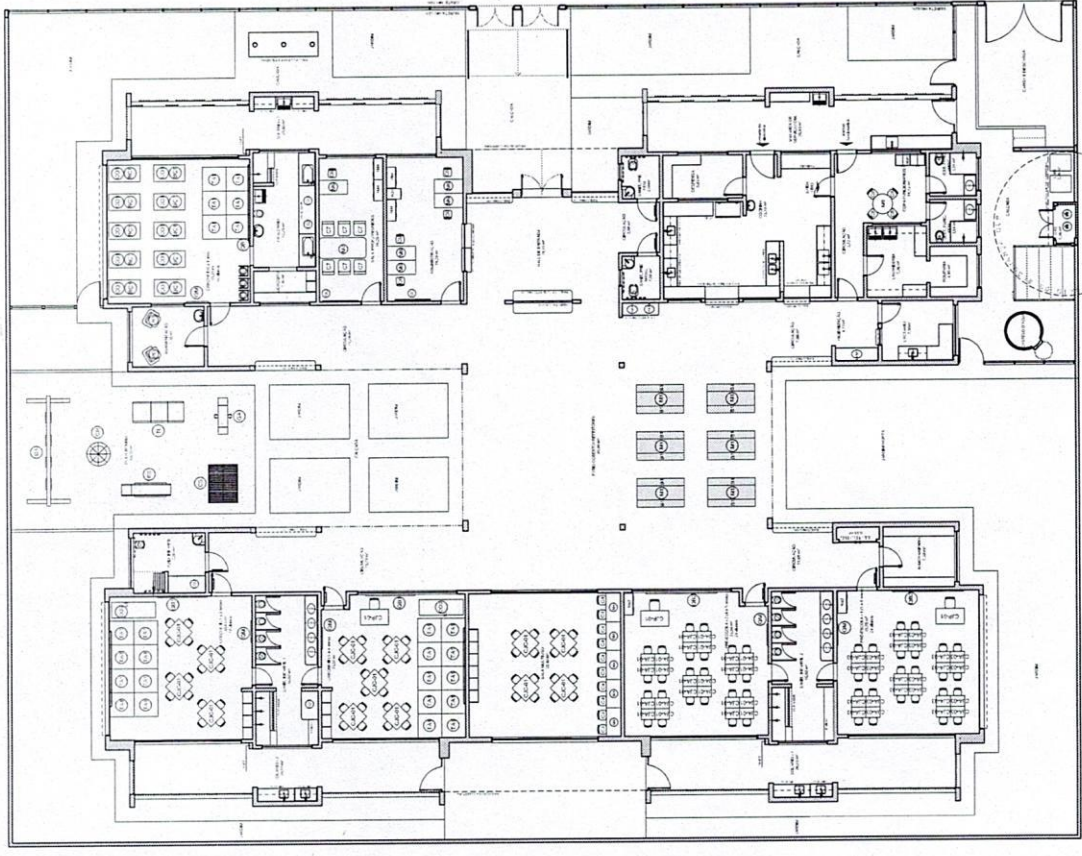
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

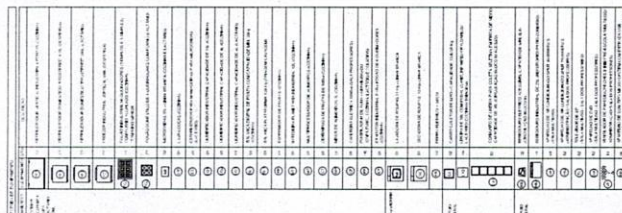
PROJETO PADRÃO - FNDE



ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	PORTA	10	UN	100,00	1.000,00
2	JANELA	20	UN	50,00	1.000,00
3	PIEDRA	5	UN	200,00	1.000,00
4	MOBILIÁRIO	100	UN	10,00	1.000,00
5	ILUMINAÇÃO	50	UN	20,00	1.000,00
6	ACÚSTICO	10	UN	100,00	1.000,00
7	VENTILAÇÃO	10	UN	100,00	1.000,00
8	SEGURANÇA	10	UN	100,00	1.000,00
9	OUTROS	10	UN	100,00	1.000,00

PLANTA DE LAYOUT - MOBILIÁRIO

0004

[illegible]

01	ACQ10/20-8	Modelo padrão - usado para Submissão Nacional e Internacional
N.º	SERIAL	Correspondência de correspondência
DECISÃO		
CONTROLE DE RECURSOS		

FNDE
Fundação Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRÍCIA RODRIGUES

PROJETO PADRÃO - FNDE

Exhibit 2b

WAGO - IF

DATE _____

NAME _____

OUTS	ONLY
AUTORE DO PRODOTO	

10

100

[illegible]

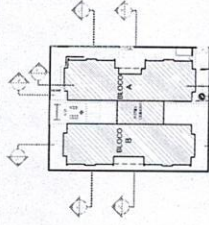
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PLANET A BAREFOOT EQUIPMENT	ARQ
-----------------------------	-----

[illegible]

NOTA: Este projeto foi elaborado de acordo com as normas técnicas vigentes e as especificações do cliente. A responsabilidade pela execução e manutenção do projeto é do cliente. O autor não se responsabiliza por danos ou prejuízos decorrentes da utilização deste projeto sem a devida autorização.

LEGENDA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA



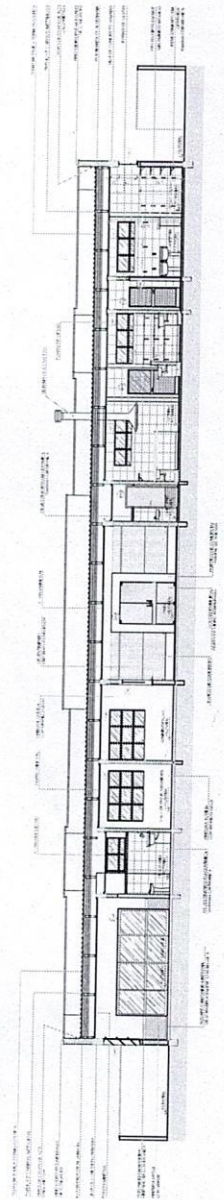
PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA

FIDE
PROJETO PADRÃO - FIDE

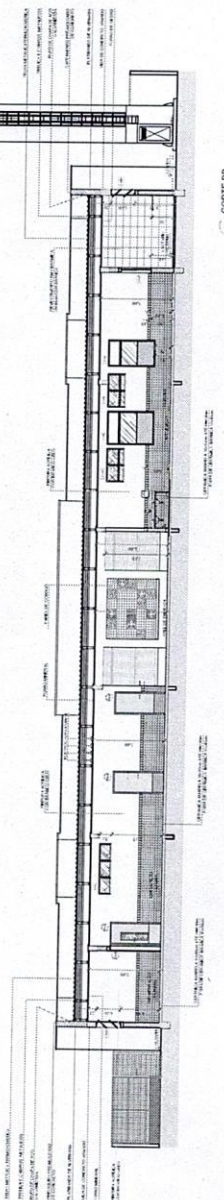
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

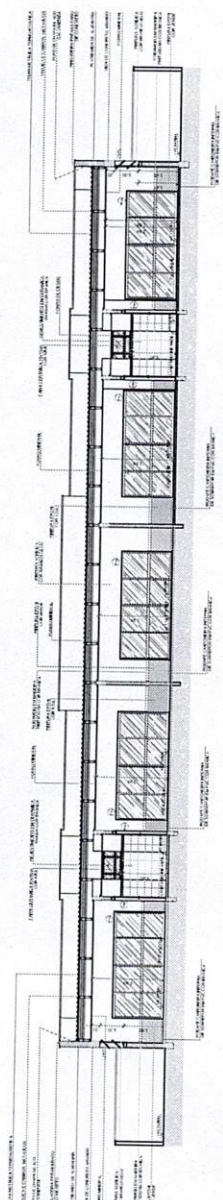
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA



1. CORTA AA
ESCALA 1/50



2. CORTA BB
ESCALA 1/50



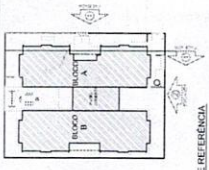
3. CORTA CC
ESCALA 1/50

PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

NOTA: O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA, QUE SERÁ FORNECIDO POR SEU CLIENTE. O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA É UM PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA E NÃO UM PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO. O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA É UM PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA E NÃO UM PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA	1	UNIDADE	100,00	100,00
2	PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO	1	UNIDADE	100,00	100,00
3	PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO	1	UNIDADE	100,00	100,00
4	PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO	1	UNIDADE	100,00	100,00
5	PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO	1	UNIDADE	100,00	100,00



CROQUI DE REFERÊNCIA

PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA

FADE BRASIL
FACILITADOR DE ARQUITETURA

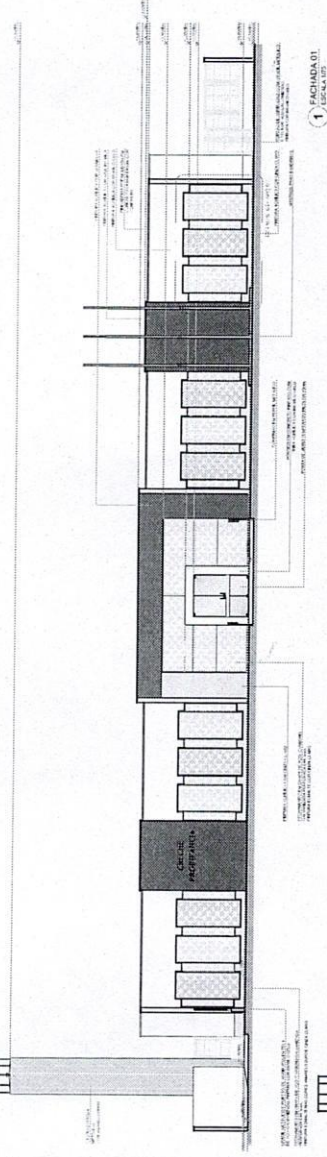
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA

PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO

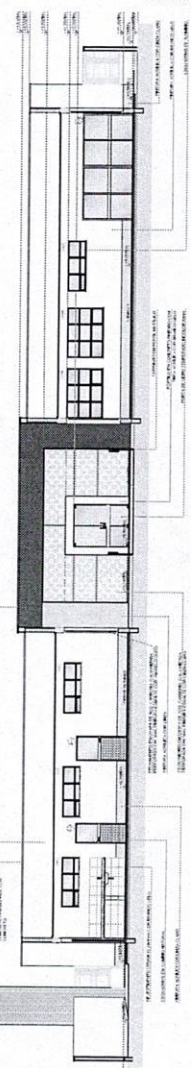
PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO

PROJETO DE ARQUITETURA DE PROJETO



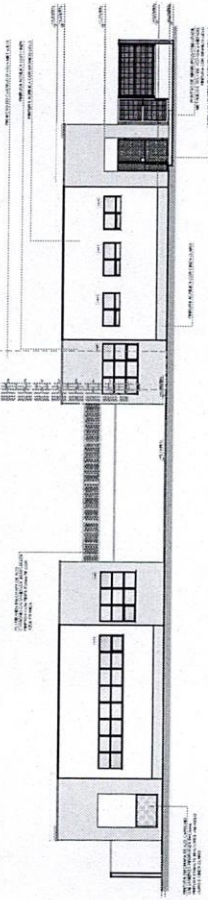
1 FACHADA 01

ESCALA 1:50



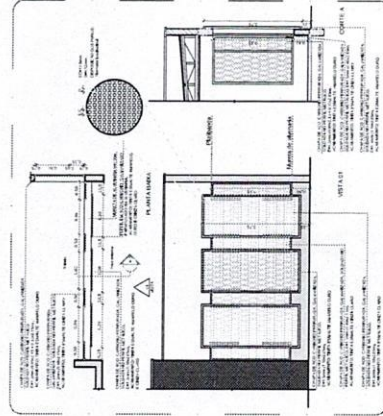
2 FACHADA 02

ESCALA 1:50



3 FACHADA 03

ESCALA 1:50



4 DETALHE 01 - FECHAMENTO METÁLICO VARANDAS

ESCALA 1:10

[illegible][illegible][illegible]

N.º	DATA:	DESCRIP. AO:
01	AGOSTO/016	Alteração parâmetros - shift para tabulação horizontal e deslhamento. Correções de incompatibilidades.

FNDE Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

Ministério
da Educação

BRASIL
GOVERNO FEDERAL

PROJETO PADRÃO - FNDE

MANUFACTURED BY:

PROPRIETÁRIO: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FINEDE

© 2001 ARCO

PROPOSED TABLE

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 277: 1033-1038.

RES.P. TECNICO

DLFO

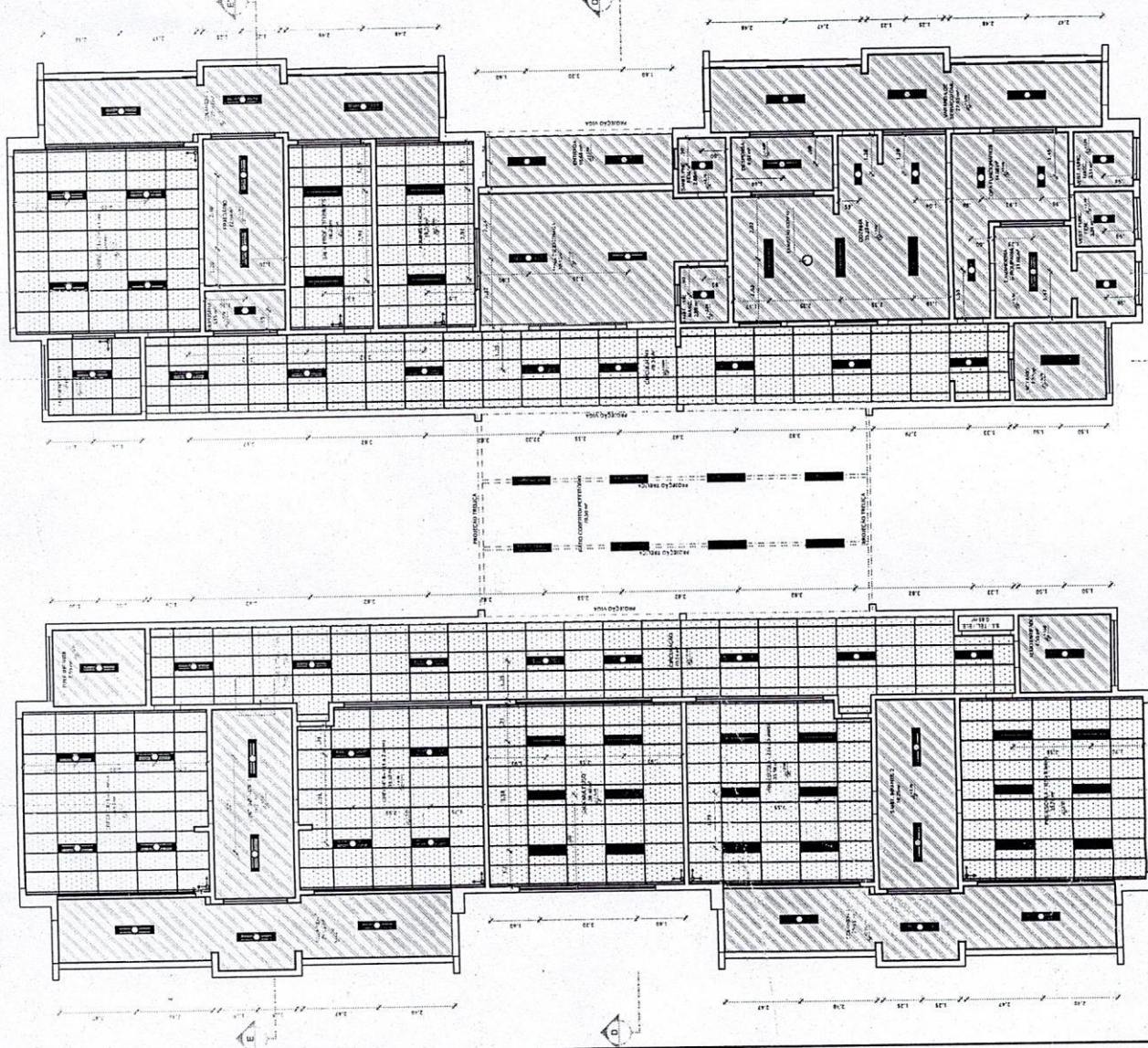
OLFO	CREA
------	------

10

OBSERVAÇÕES:





PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO D

CONDOMÍNIO	PLANTA DE FORRO	ARQ												
Coordenação Qualidade Interiores Educação	<table border="1"> <tr> <td>14/05/2016</td> <td>12/04/16</td> <td>10/34</td> </tr> <tr> <td>18/05</td> <td>09/05</td> <td></td> </tr> <tr> <td>16/01</td> <td>08/10/2016</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>02/02/2016</td> <td></td> </tr> </table>	14/05/2016	12/04/16	10/34	18/05	09/05		16/01	08/10/2016			02/02/2016		<p>PRIMEIRA</p> <p>10/34</p>
14/05/2016	12/04/16	10/34												
18/05	09/05													
16/01	08/10/2016													
	02/02/2016													
FORMADO A13415294														

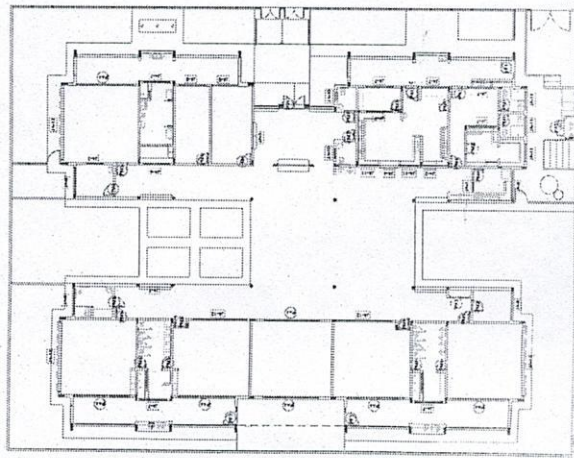
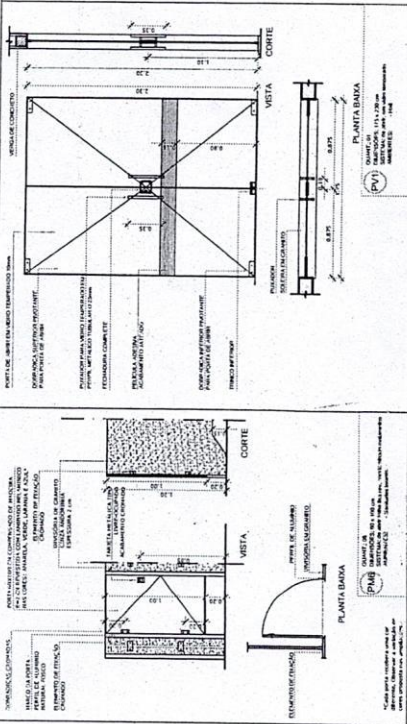


















2 DETALHE 1: NEGATIVO

ESPECIFICAÇÃO DE TETO		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	ÁREA
	FORRO DE GESSO ACARTONADO	300,27 m²
	FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL (1250x625x16mm) APOIADO SOBRE PERFIL METÁLICO T=INTENIDTO 24mm	400,28 m²

LEGENDA DE APARELHOS		
SÍMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
	56	LUMINÁRIA, COMPLETA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU PLACAGEM, COM REFLETOR, REF. 2500 ITAM OU SIMILAR. (dim.: 270x150mm)
	11	LUMINÁRIA, COMPLETA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU PLACAGEM COM PERIL, TT, ITANA 2 LÂMPADAS TB 18W, COM REFLETOR, REF. 2500 ITAM OU SIMILAR. (dim.: 270x150mm)
	20	LUMINÁRIA, COMPLETA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU PLACAGEM COM REFLETOR E ALLETAS, REF. 200 ITAM OU SIMILAR. (dim.: 312x150mm)
	08	LUMINÁRIA, COMPLETA DE SOBREPÔR, PARA 2 LÂMPADAS TB 36W, COM REFLETOR, REF. ITAM OU SIMILAR. (dim.: 270x150mm)

1 PLANTA BAIXA



LEGENDA	
	POPCULAÇÃO VULNERÁVEL
	POPCULAÇÃO COM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO
	POPCULAÇÃO EM RISCO

[illegible]

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS DE VIDRO				
REF.	Descrição (em Português)	Tipo	Ambientes	
01	115 x 220	03 Vidros de corte	Não	

01	AGOSTO/2018	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e deslaminagem.
N.º	DATA:	Correções de incompatibilidades.
CONTROLE DE REVISÕES		DESCRIÇÃO:

FADE Fundação Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETARIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETARIO	
RESP. TÉCNICO	DATA:
AUTOR DO PROJETO	DATA:

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2	
PROJETO DE ARQUITETURA	
DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS	
PORTAS	
ARQ	
17/04/2011	12/04/2011
18/04/2011	12/04/2011
19/04/2011	12/04/2011
20/04/2011	12/04/2011
21/04/2011	12/04/2011
22/04/2011	12/04/2011
23/04/2011	12/04/2011
24/04/2011	12/04/2011
25/04/2011	12/04/2011
26/04/2011	12/04/2011
27/04/2011	12/04/2011
28/04/2011	12/04/2011
29/04/2011	12/04/2011
30/04/2011	12/04/2011
01/05/2011	12/04/2011
02/05/2011	12/04/2011
03/05/2011	12/04/2011
04/05/2011	12/04/2011
05/05/2011	12/04/2011
06/05/2011	12/04/2011
07/05/2011	12/04/2011
08/05/2011	12/04/2011
09/05/2011	12/04/2011
10/05/2011	12/04/2011
11/05/2011	12/04/2011
12/05/2011	12/04/2011
13/05/2011	12/04/2011
14/05/2011	12/04/2011
15/05/2011	12/04/2011
16/05/2011	12/04/2011
17/05/2011	12/04/2011
18/05/2011	12/04/2011
19/05/2011	12/04/2011
20/05/2011	12/04/2011
21/05/2011	12/04/2011
22/05/2011	12/04/2011
23/05/2011	12/04/2011
24/05/2011	12/04/2011
25/05/2011	12/04/2011
26/05/2011	12/04/2011
27/05/2011	12/04/2011
28/05/2011	12/04/2011
29/05/2011	12/04/2011
30/05/2011	12/04/2011
31/05/2011	12/04/2011
01/06/2011	12/04/2011
02/06/2011	12/04/2011
03/06/2011	12/04/2011
04/06/2011	12/04/2011
05/06/2011	12/04/2011
06/06/2011	12/04/2011
07/06/2011	12/04/2011
08/06/2011	12/04/2011
09/06/2011	12/04/2011
10/06/2011	12/04/2011
11/06/2011	12/04/2011
12/06/2011	12/04/2011
13/06/2011	12/04/2011
14/06/2011	12/04/2011
15/06/2011	12/04/2011
16/06/2011	12/04/2011
17/06/2011	12/04/2011
18/06/2011	12/04/2011
19/06/2011	12/04/2011
20/06/2011	12/04/2011
21/06/2011	12/04/2011
22/06/2011	12/04/2011
23/06/2011	12/04/2011
24/06/2011	12/04/2011
25/06/2011	12/04/2011
26/06/2011	12/04/2011
27/06/2011	12/04/2011
28/06/2011	12/04/2011
29/06/2011	12/04/2011
30/06/2011	12/04/2011
01/07/2011	12/04/2011
02/07/2011	12/04/2011
03/07/2011	12/04/2011
04/07/2011	12/04/2011
05/07/2011	12/04/2011
06/07/2011	12/04/2011
07/07/2011	12/04/2011
08/07/2011	12/04/2011
09/07/2011	12/04/2011
10/07/2011	12/04/2011
11/07/2011	12/04/2011
12/07/2011	12/04/2011
13/07/2011	12/04/2011
14/07/2011	12/04/2011
15/07/2011	12/04/2011
16/07/2011	12/04/2011
17/07/2011	12/04/2011
18/07/2011	12/04/2011
19/07/2011	12/04/2011
20/07/2011	12/04/2011
21/07/2011	12/04/2011
22/07/2011	12/04/2011
23/07/2011	12/04/2011
24/07/2011	12/04/2011
25/07/2011	12/04/2011
26/07/2011	12/04/2011
27/07/2011	12/04/2011

1. *Elaboración de la muestra* (1992-1993)
2. *Elaboración de la muestra* (1994-1995)
3. *Elaboración de la muestra* (1996-1997)
4. *Elaboración de la muestra* (1998-1999)
5. *Elaboración de la muestra* (2000-2001)
6. *Elaboración de la muestra* (2002-2003)
7. *Elaboración de la muestra* (2004-2005)
8. *Elaboración de la muestra* (2006-2007)
9. *Elaboración de la muestra* (2008-2009)
10. *Elaboración de la muestra* (2010-2011)
11. *Elaboración de la muestra* (2012-2013)
12. *Elaboración de la muestra* (2014-2015)
13. *Elaboración de la muestra* (2016-2017)
14. *Elaboración de la muestra* (2018-2019)
15. *Elaboración de la muestra* (2020-2021)

[illegible]

CONTROLE DE REVISÕES		DESCRIÇÃO:
N.º	DATA	
01	AGOSTO/2016	Alteração paredes – shift para tubulação hidráulica e detalhamento. Correções de incompatibilidades.

FADE *Fundo Nacional
do Desenvolvimento
da Educação*

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPOSTA/ANO: _____	
ENQUILDEÇO _____	
MUNICÍPIO - UF: _____	
PROPOSTA/ANO _____	
RES. TÉCNICO _____	GRAXA
AUTOR DO PROJETO _____	GRAX

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

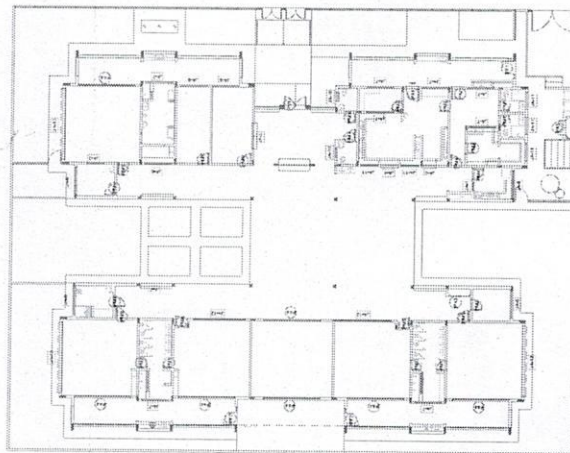
PROJETO DE ARQUITETURA

UNTO DE ESQUADRIAS

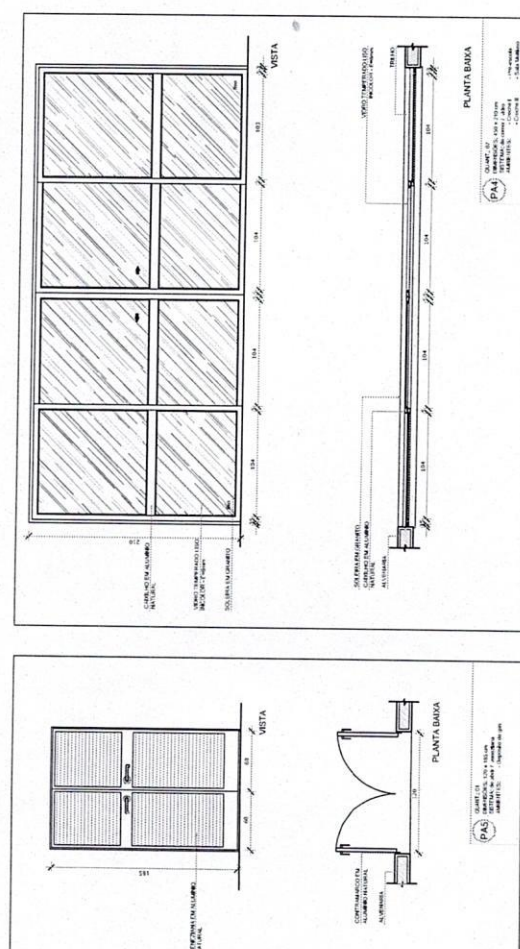
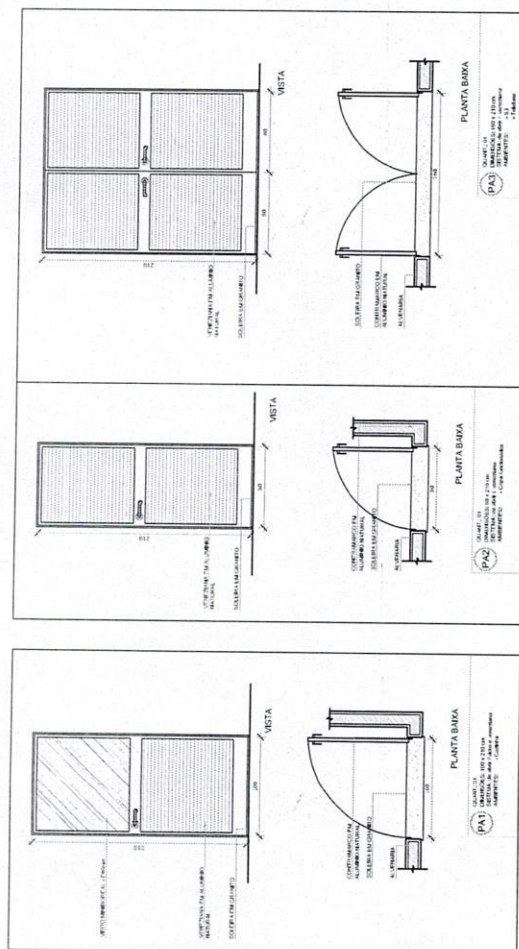
PORTAS ARQ

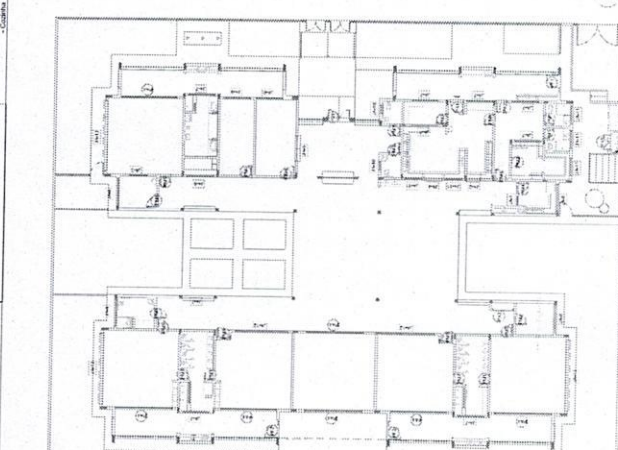
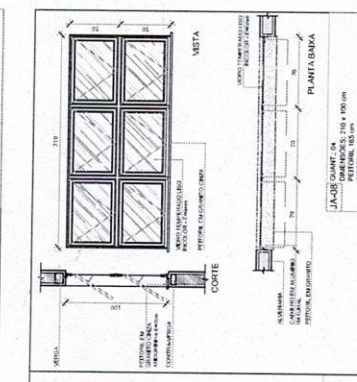
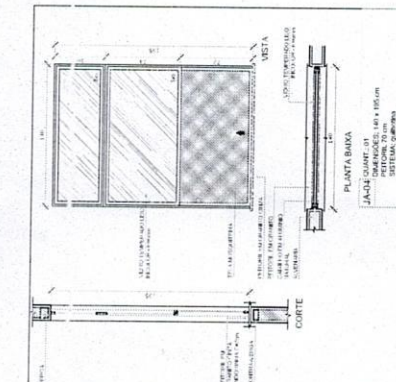
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

12/24	PRIMAVERA
PRIMAVERA	



































































































































































































































































































































1 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/200





REF.	LEGENDA DE JAMBES DE LÁPIS		AMBITOS	
	PROTECCIÓN	PROTECCIÓN	PROTECCIÓN	PROTECCIÓN
1	70 x 125	175 x 175	70 x 125	175 x 175
2	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
3	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
4	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
5	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
6	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
7	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
8	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
9	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
10	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
11	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
12	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
13	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
14	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
15	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
16	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
17	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
18	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
19	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
20	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
21	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
22	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
23	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
24	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
25	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
26	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
27	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
28	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
29	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
30	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
31	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
32	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
33	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
34	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
35	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
36	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
37	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
38	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
39	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
40	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
41	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
42	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
43	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
44	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
45	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
46	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
47	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
48	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
49	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
50	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
51	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
52	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
53	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
54	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
55	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
56	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
57	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
58	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
59	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125
60	175 x 175	2 x 125	175 x 175	2 x 125

LEGENDA:		INDICADOR DE MANUTENÇÃO	INDICADOR DE MANUTENÇÃO	INDICADOR DE TIPO	INDICADOR DE MANUTENÇÃO
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				
	INDICADOR DE MANUTENÇÃO				

[illegible]

01	AGOSTO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detanhamento. Correções de incompatibilidades.
N.º:	DATA:	DESCRIÇÃO:

FNDE *Fundo Nacional
do Desenvolvimento
da Educação*

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - ENDE

PROPRIETARIO: :

MINOR = 16.

100

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

RA

PERSONALITIES

PROJETO DE ARQUITETURA

GEST - Coordenação
Geral de Instruções

[illegible]










DATA1953340	14/34
ACOSTO 2016	

ESTE PROJETO NAO ESTÁ INCLUSO NO ESCOPO DO PROJETO PADRÃO ENDE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2. PORTANTO O MESMO SERVIRÁ APENAS COMO SUGESTÃO.

MÉDIAS E NOVOS MÉTODOS:
 ACOMPANHAMENTO EXAT, LOCALIZANDO PROJETOS E SUSTENTABILIDADE;
 ACOMPANHAMENTO EXAT, LOCALIZANDO PROJETOS E SUSTENTABILIDADE;
 EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEDIDA DESCRITIVA, PREVALERÁ A
 INFORMAÇÃO CONTIDA NO DEDONDO;
 TÉCNICAS DESTE PROJETO SÓMENTE COM ATRIBUIÇÃO EXPRESSA DO TCEC

VERIFICATION:

PLURALIDADE QUANTITATIVA
MONOMIAL, DESCONTINUA E ESPALHADA EM CLASSES

LEGENDA					
	INDICAÇÃO DE RISCO ELÉTRICO		INDICAÇÃO DE RISCO PLATA E COBRE		INDICAÇÃO DE RISCO
	INDICAÇÃO DE RISCO ELÉTRICO		INDICAÇÃO DE RISCO PLATA E COBRE		INDICAÇÃO DE RISCO
	INDICAÇÃO DE RISCO ELÉTRICO		INDICAÇÃO DE RISCO PLATA E COBRE		INDICAÇÃO DE RISCO

01	AGOSTO/2016	Alteração porões – shift para lubrificação hidráulica e detachamento. Correções de incompatibilidades.
DESCRIÇÃO:		
N.º:	DATA:	
CONTROLE DE REVISÕES		

Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento.

AGUSTO/2016

FADE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*
www.fnde.gov.br

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO	_____
ENGENHEIRO	_____
MUNICÍPIO - UF	_____
PROPRIETÁRIO	_____
RESP. TÉCNICO	_____
AUTOR DO PROJETO	_____
DATA	_____
SINTE	DATA

— 581 A

1

CMU

01370

0.75

RESERVATIONS:

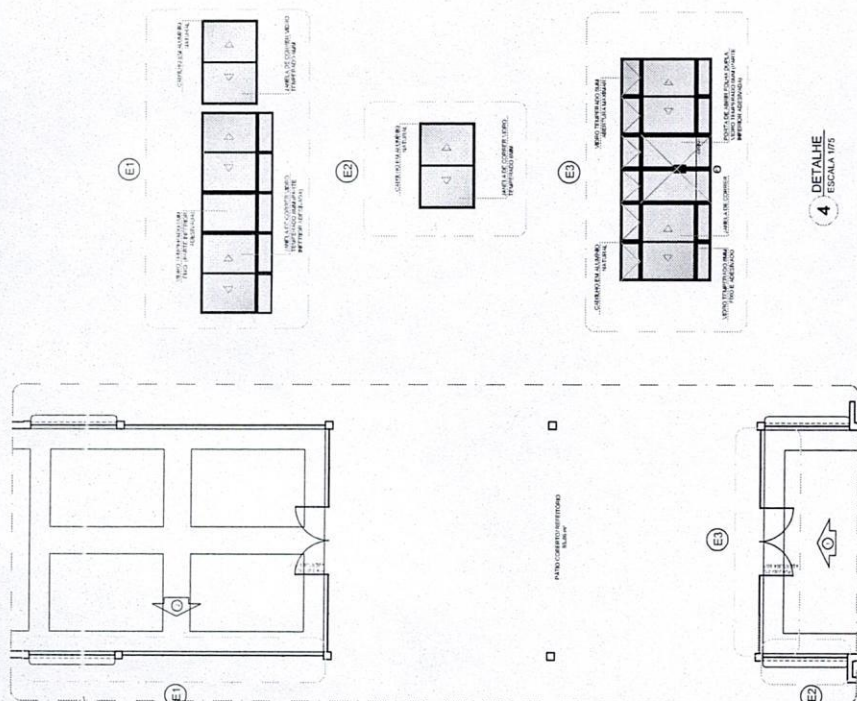
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE ARQUITETURA

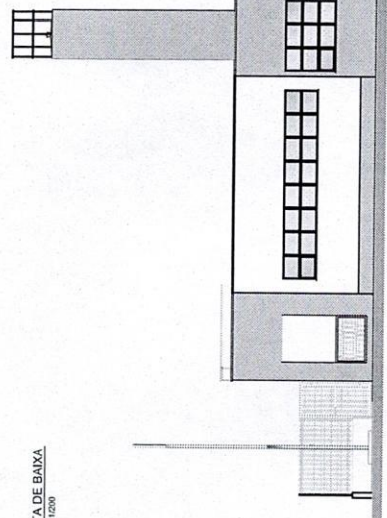
PÁTIO COBERTO

ARQ

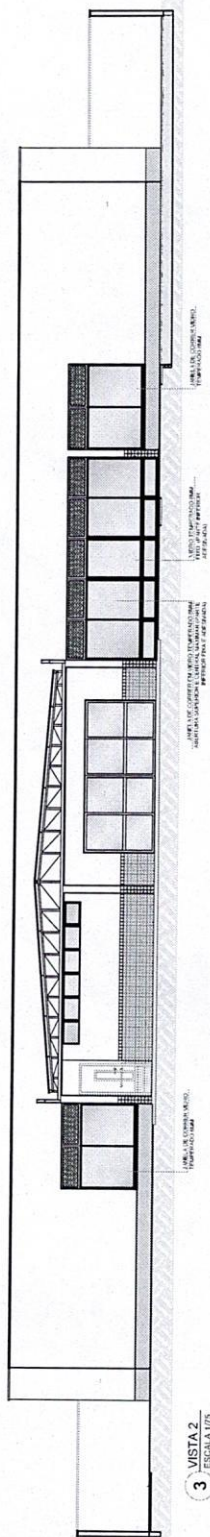
18/34



1 PLANTA DE BAIXA
ESCALA 1/200



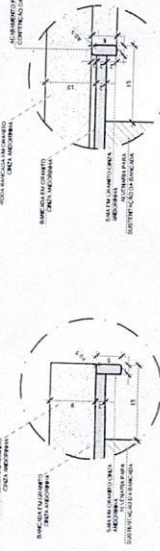
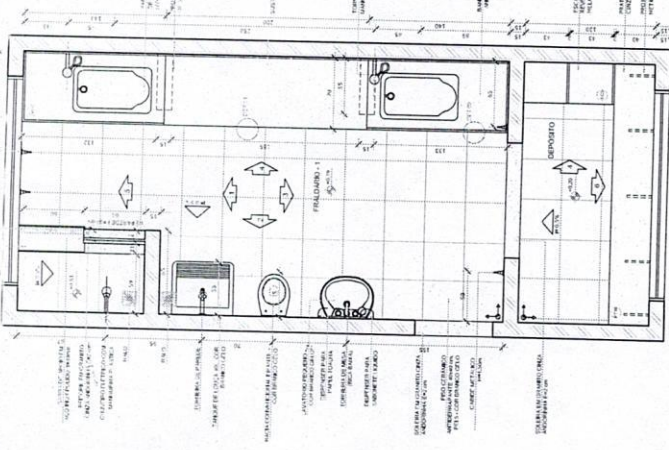
2 VISTA 1
ESCALA 1/75



3 VISTA 2
ESCALA 1/75

1 FRALDÁRIOS

ESCALA 1/25

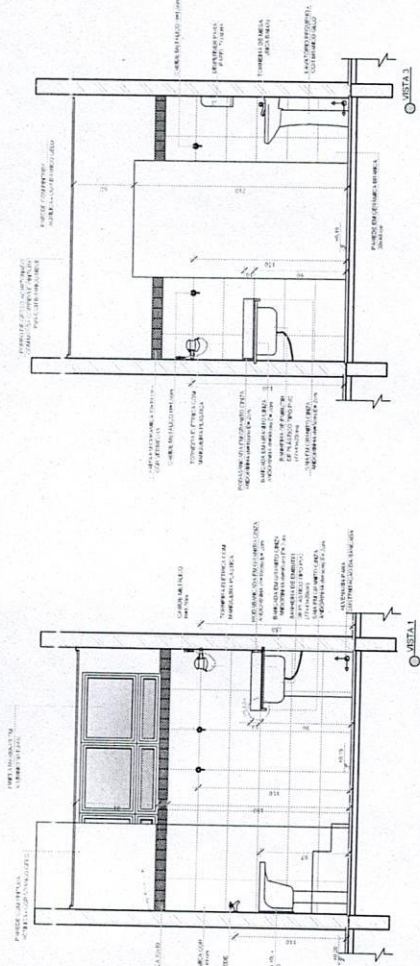
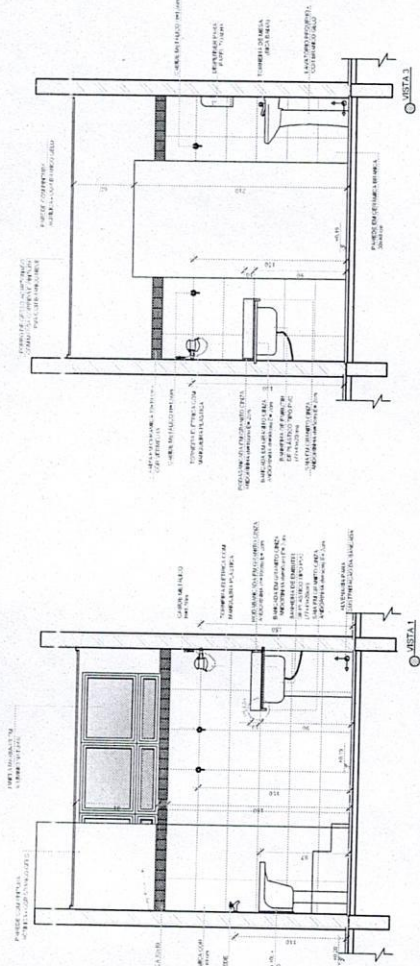
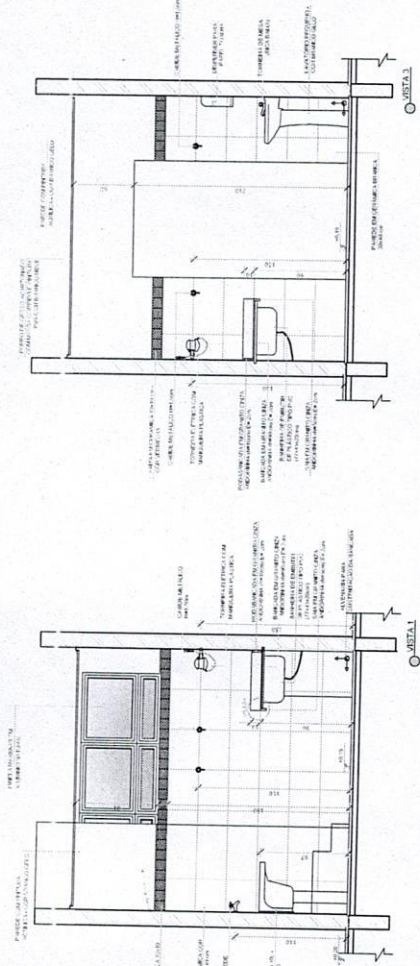
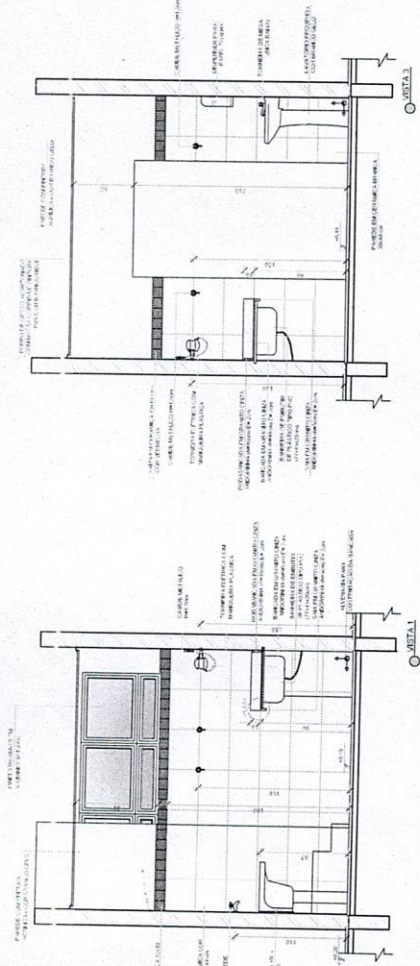
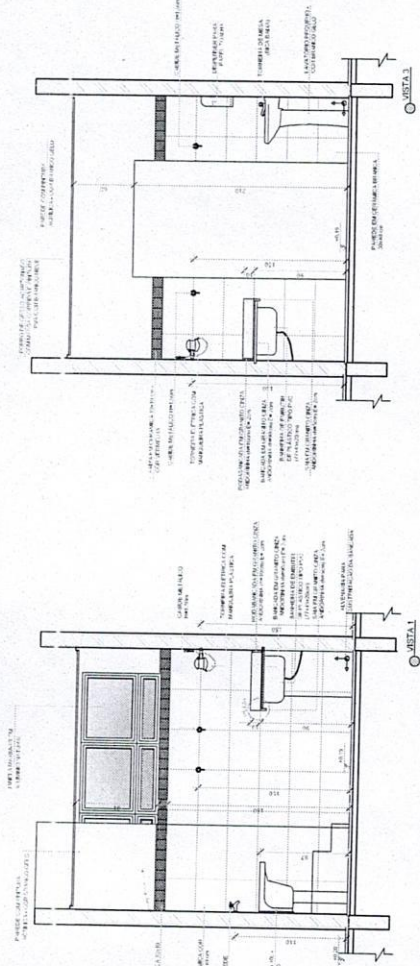
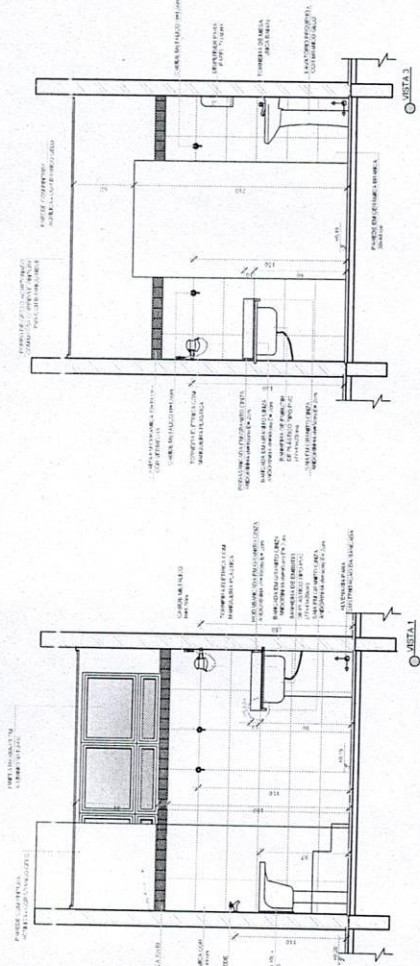
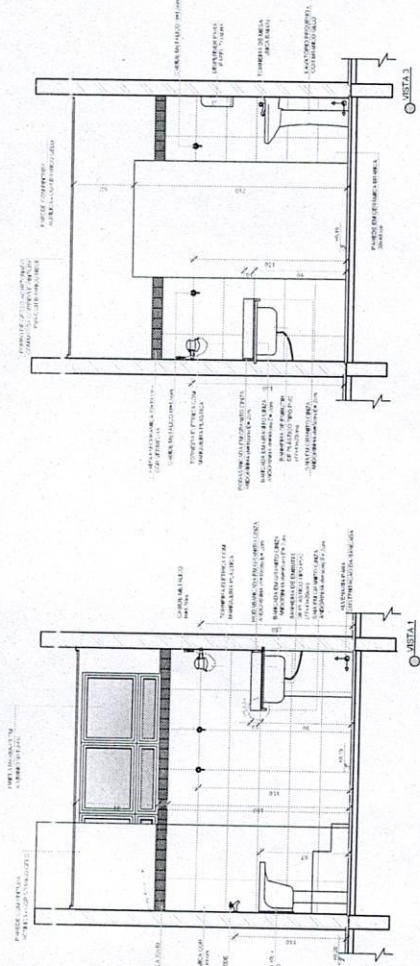
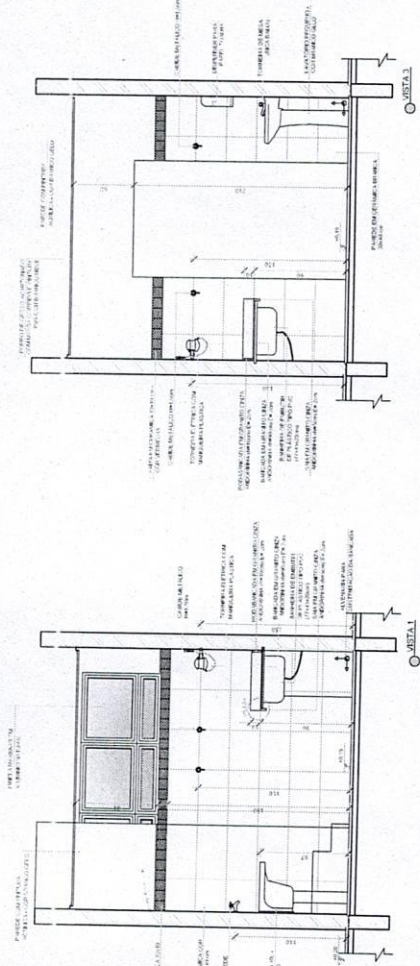
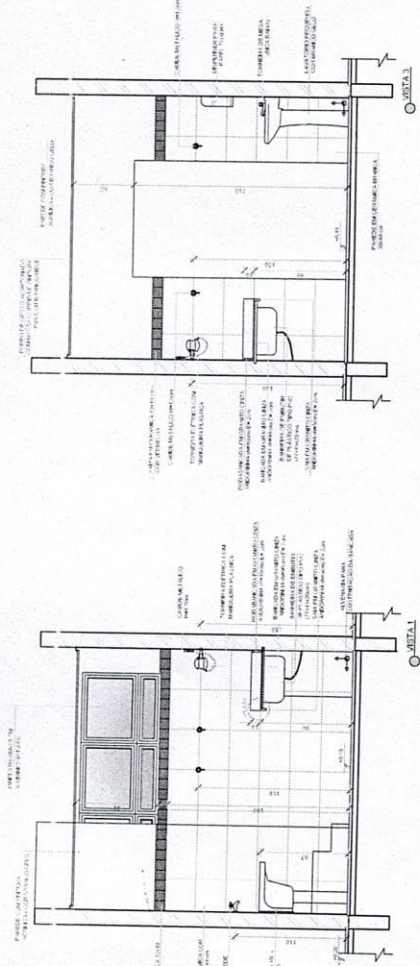
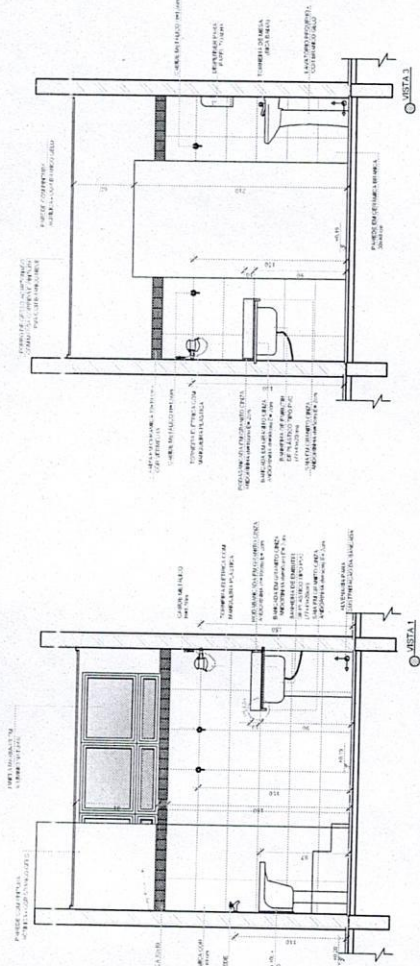
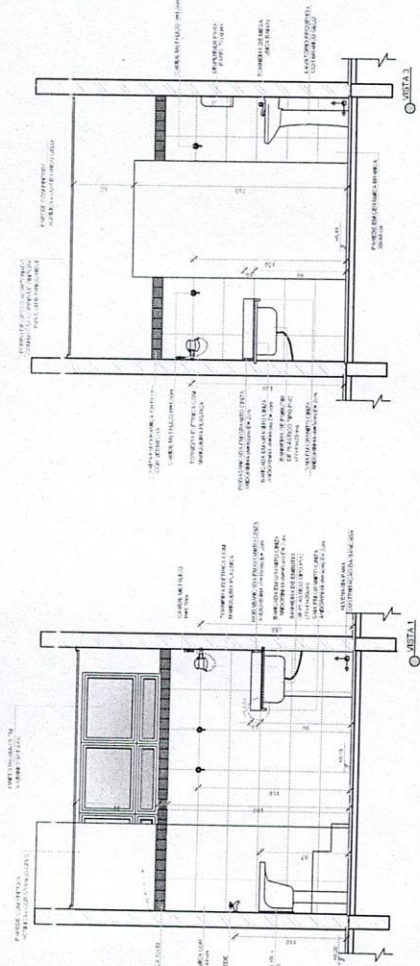
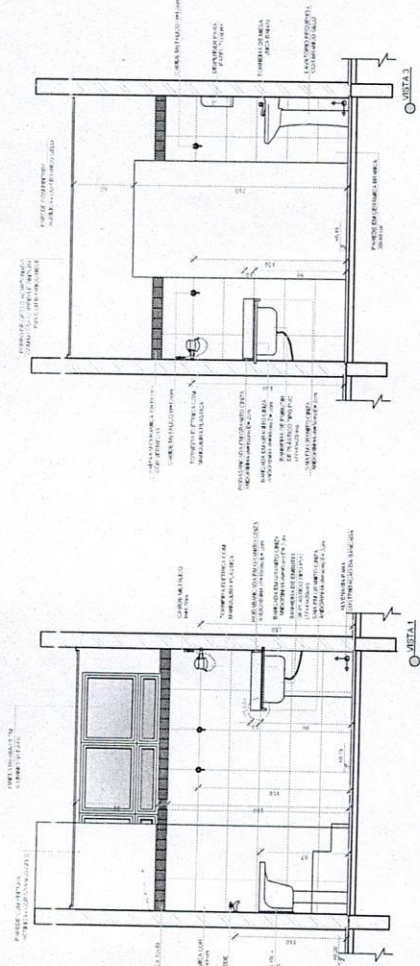
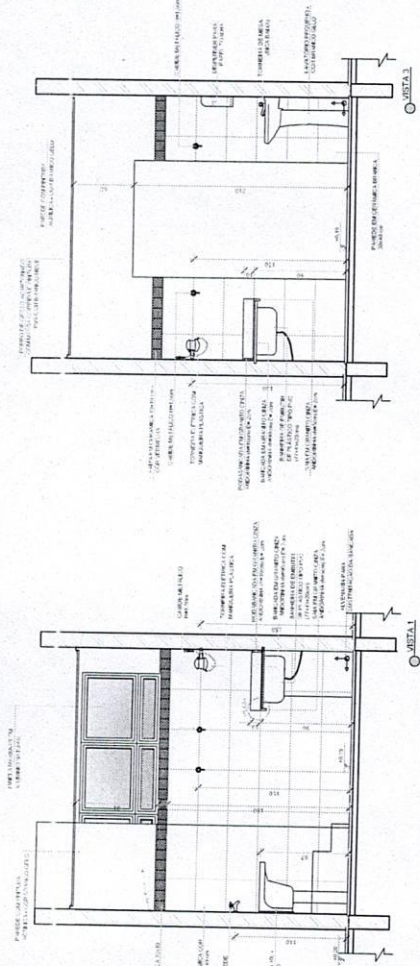
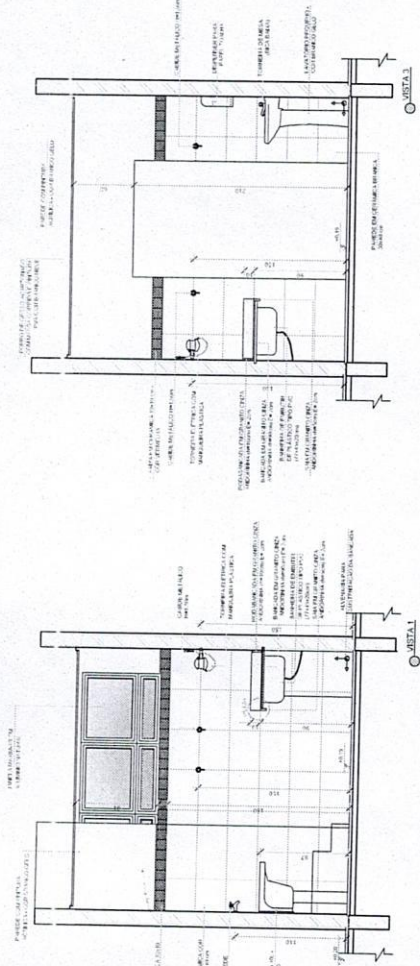
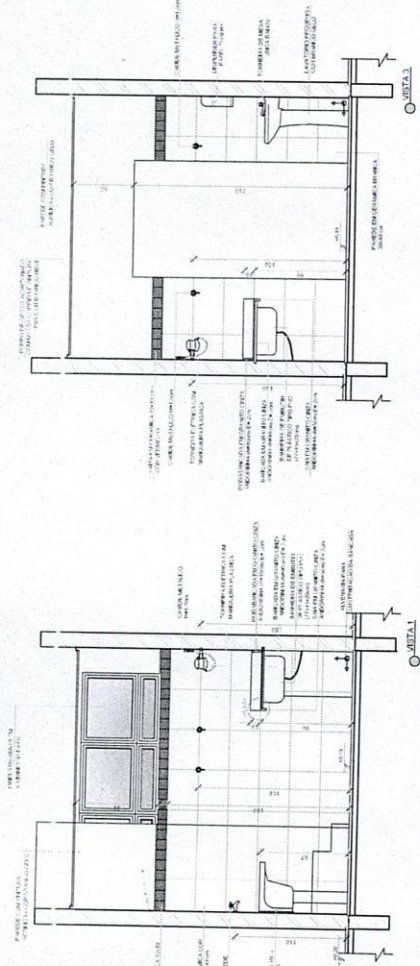
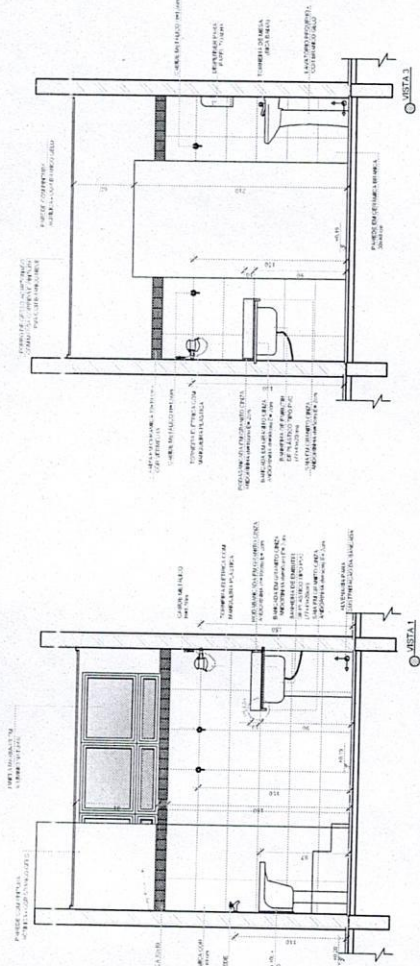
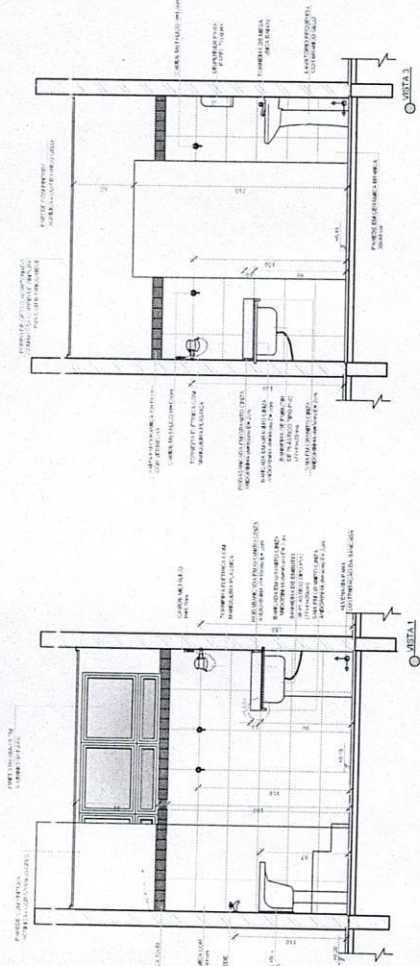
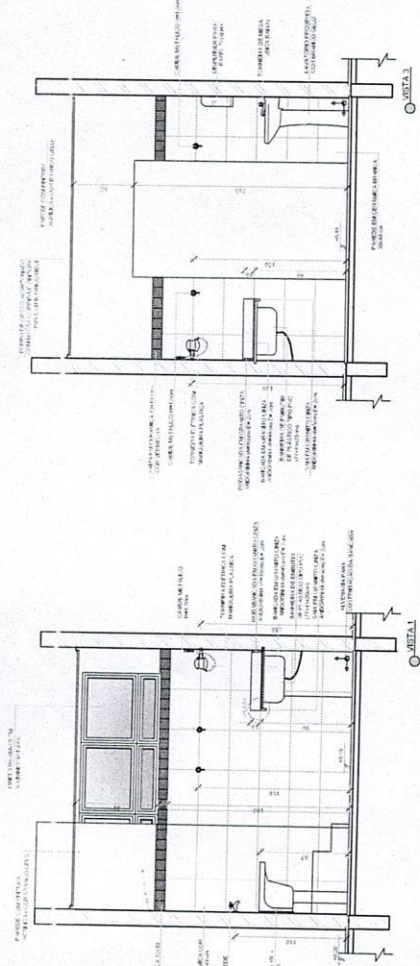
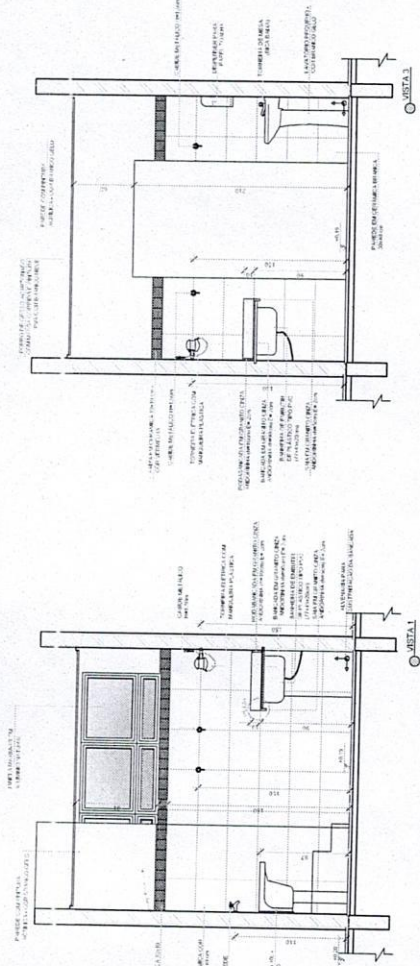
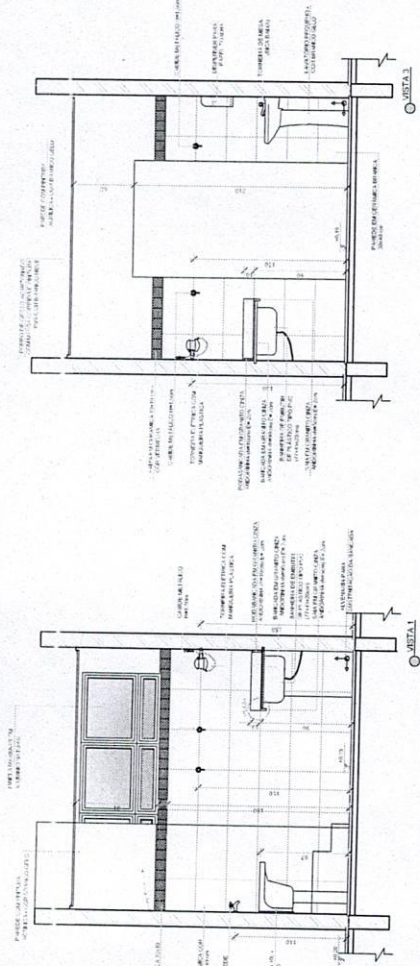
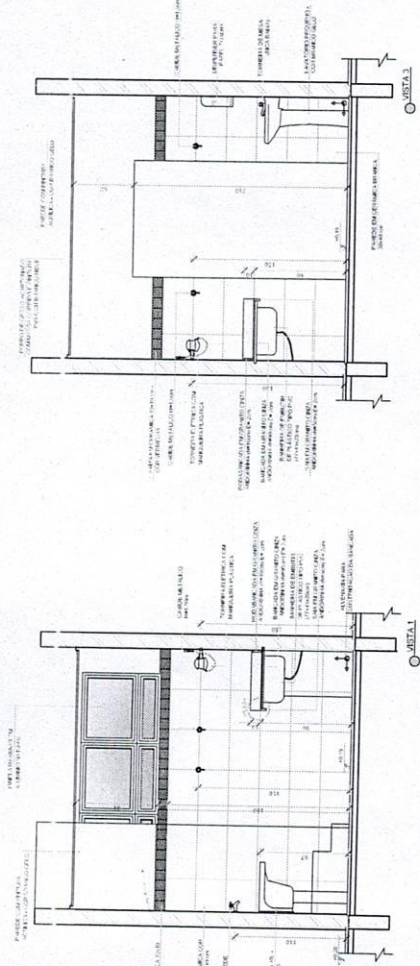
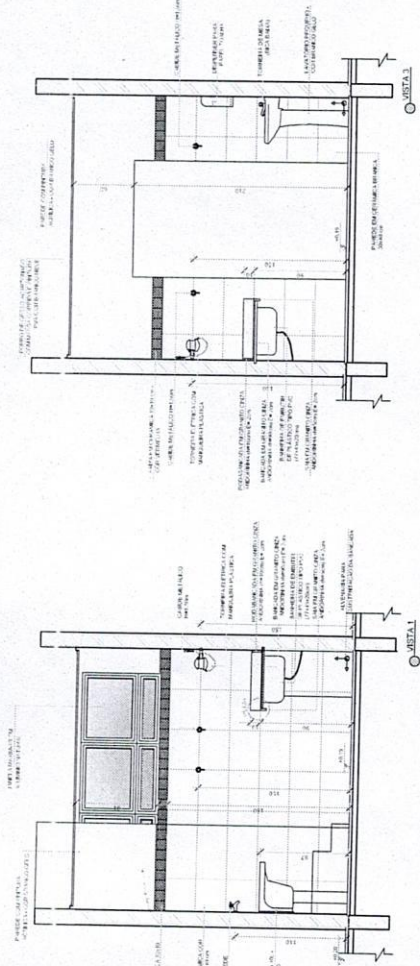
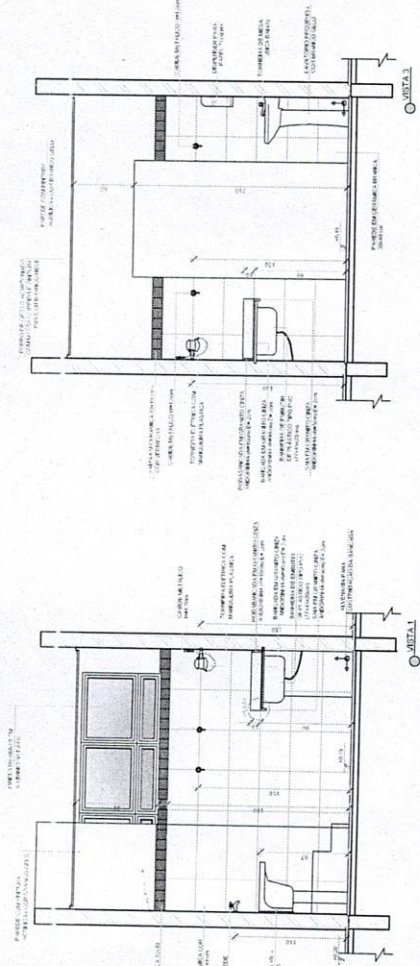
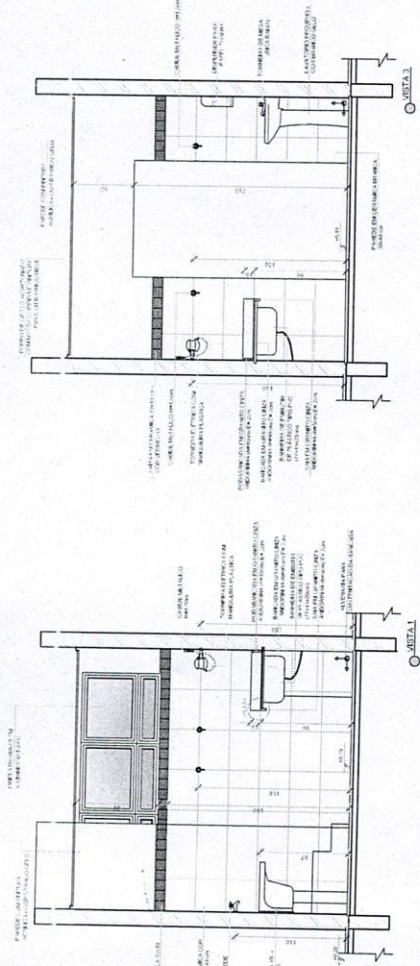
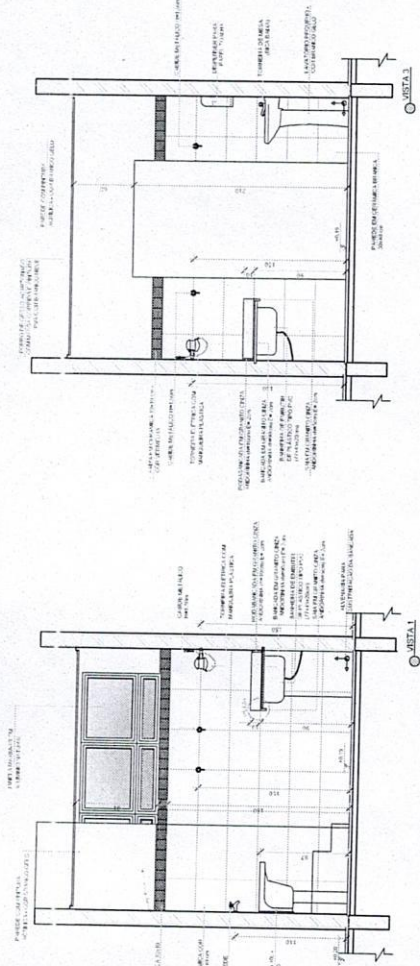
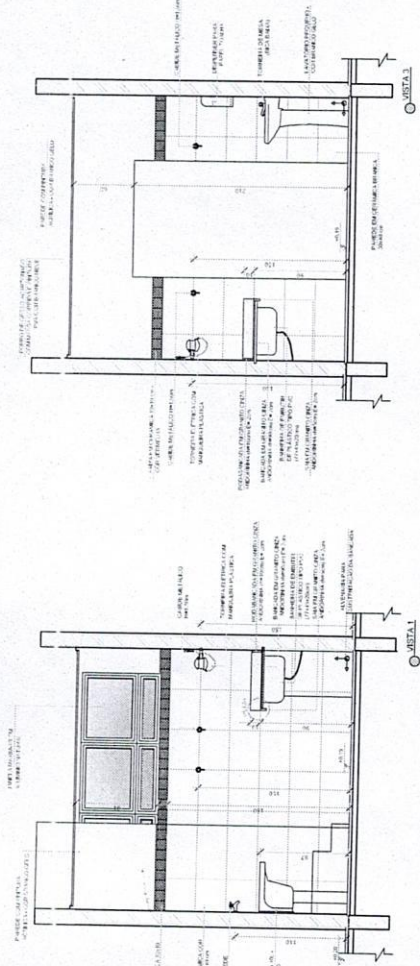
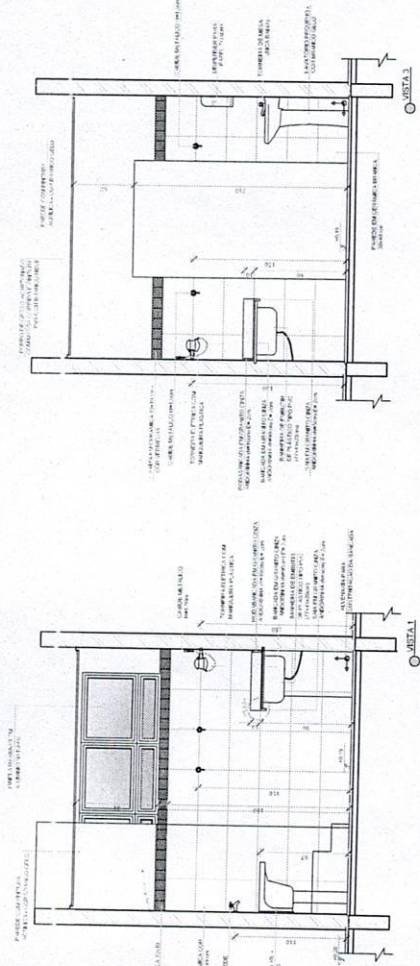
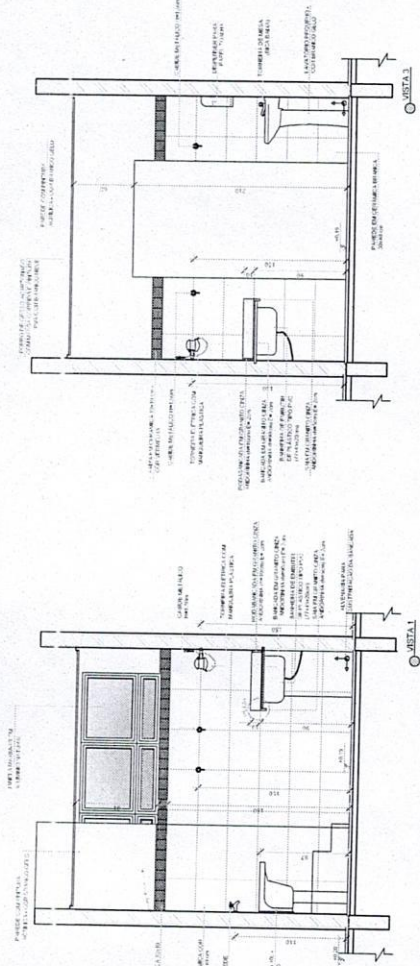
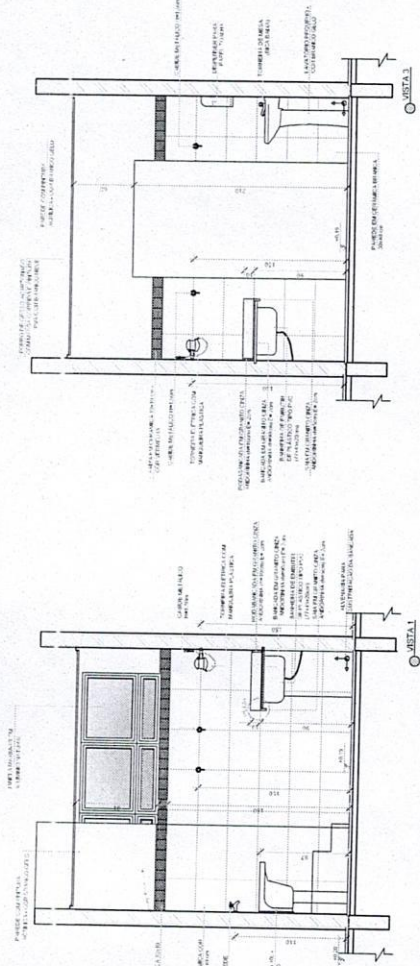
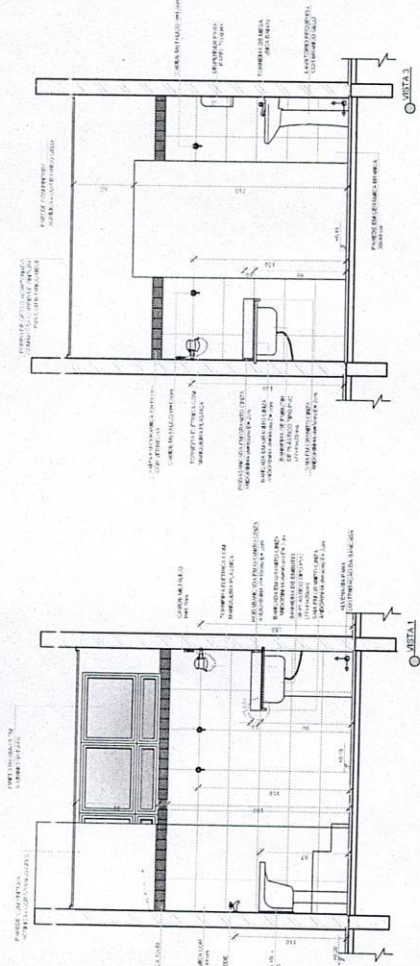
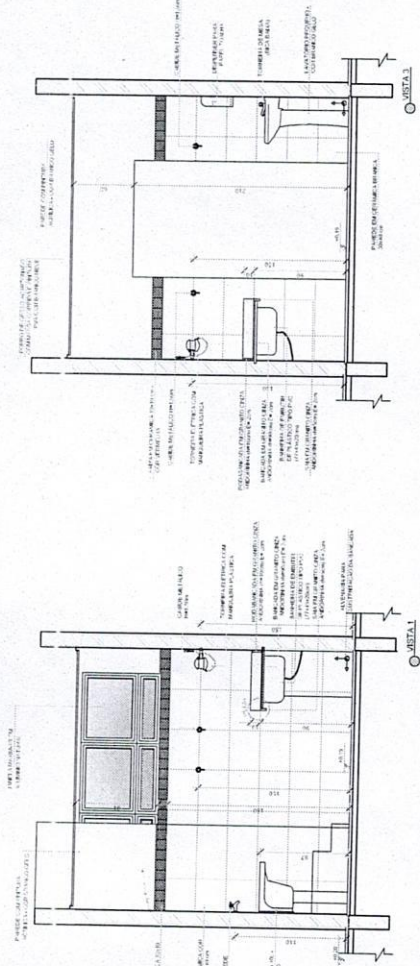
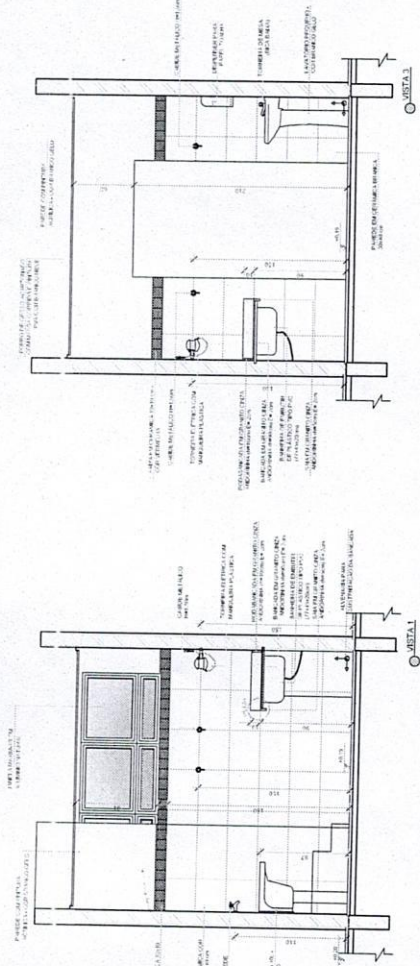
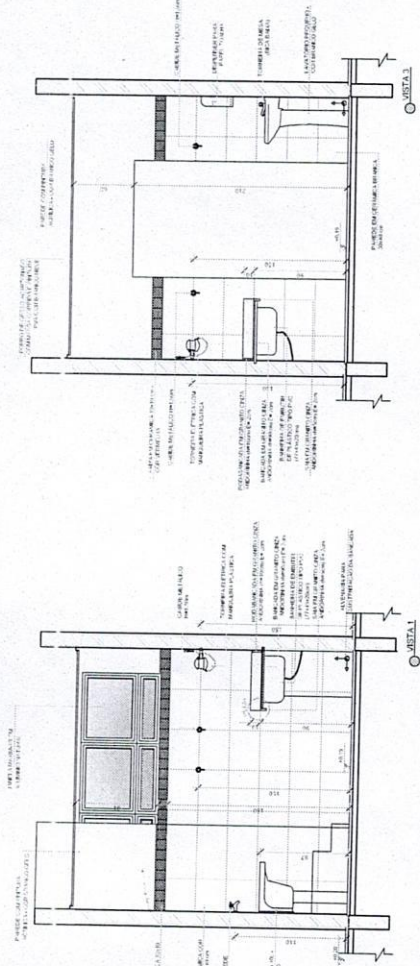
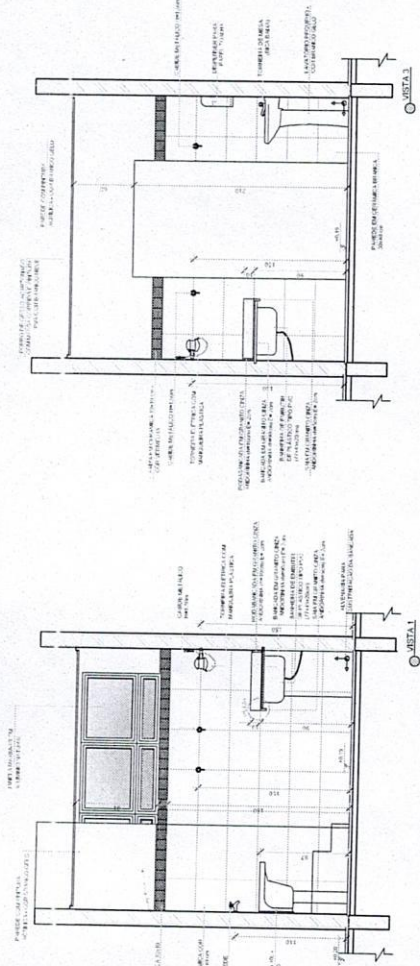
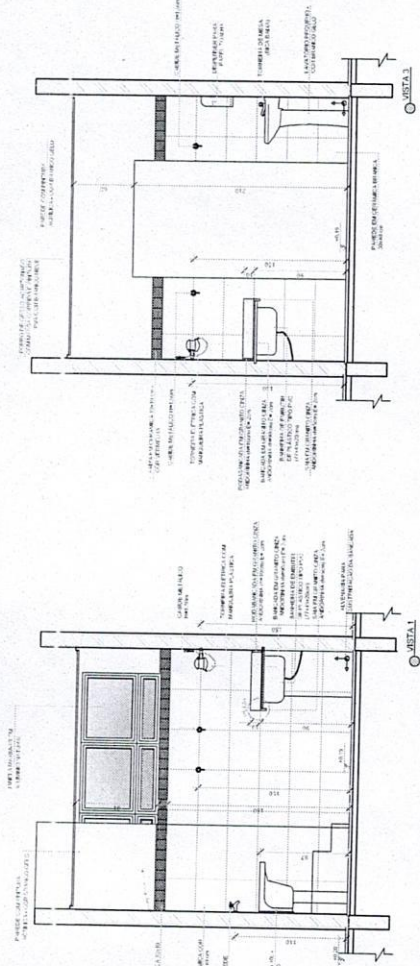
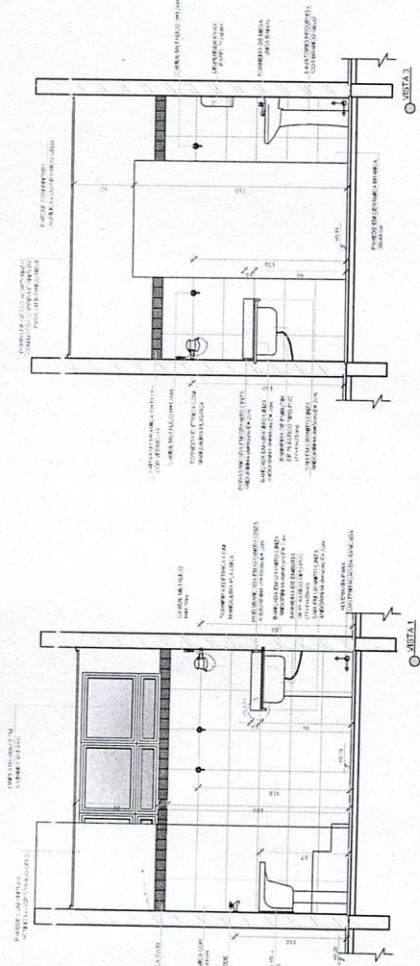
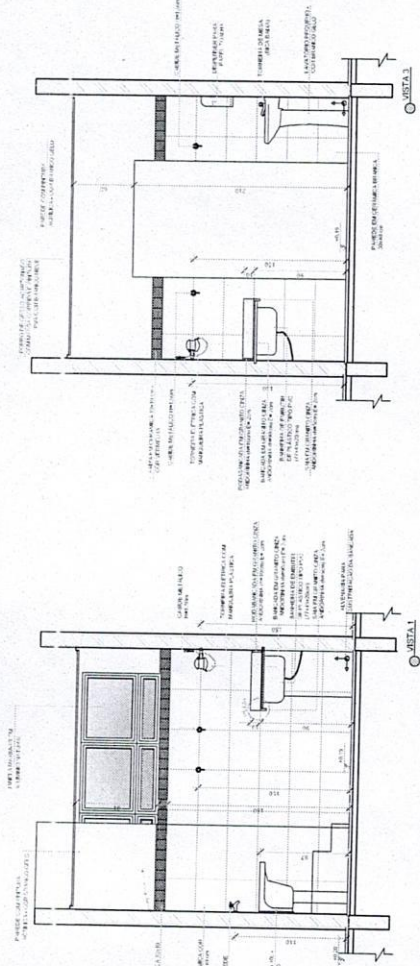
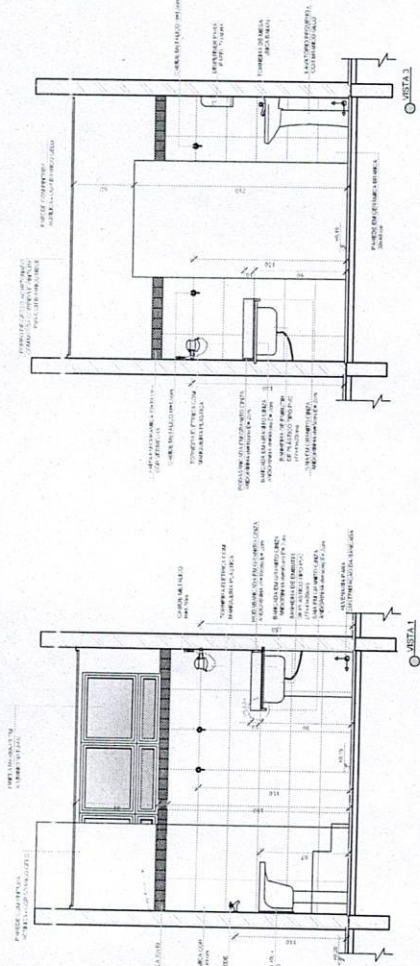
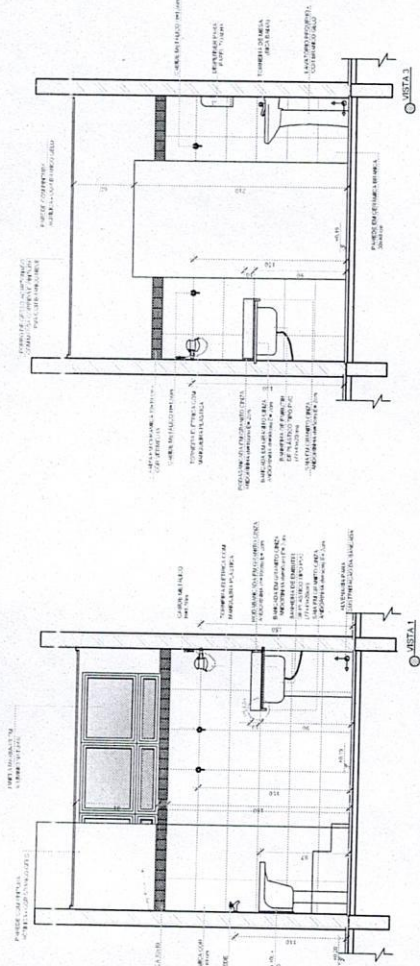
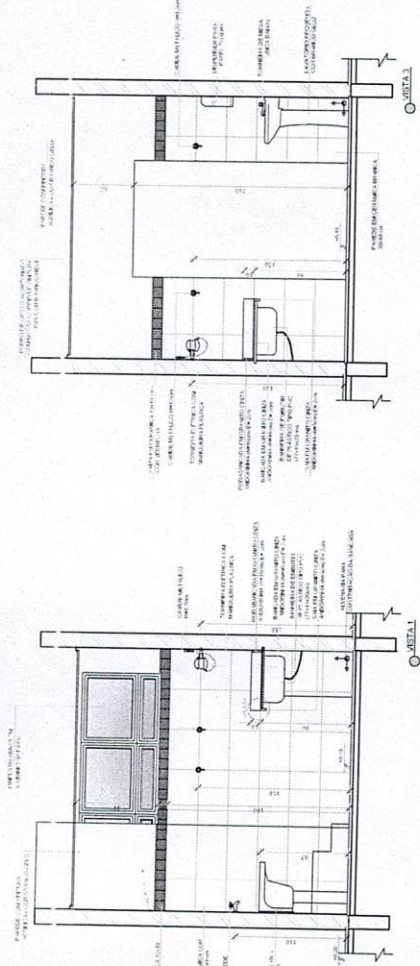
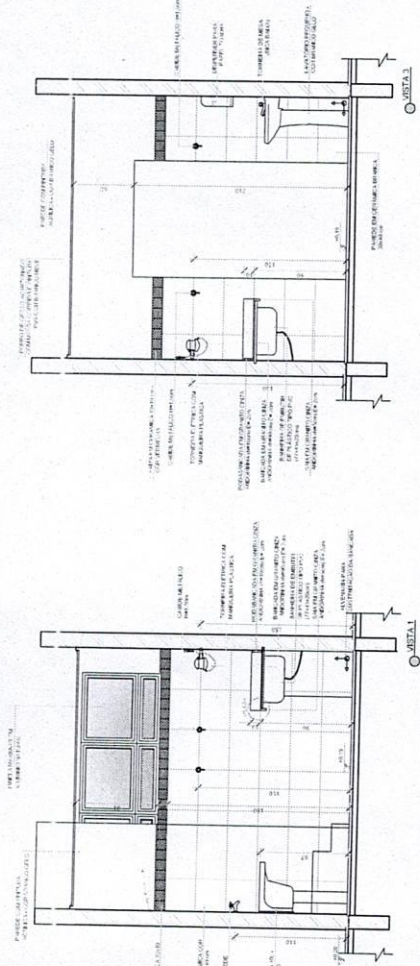
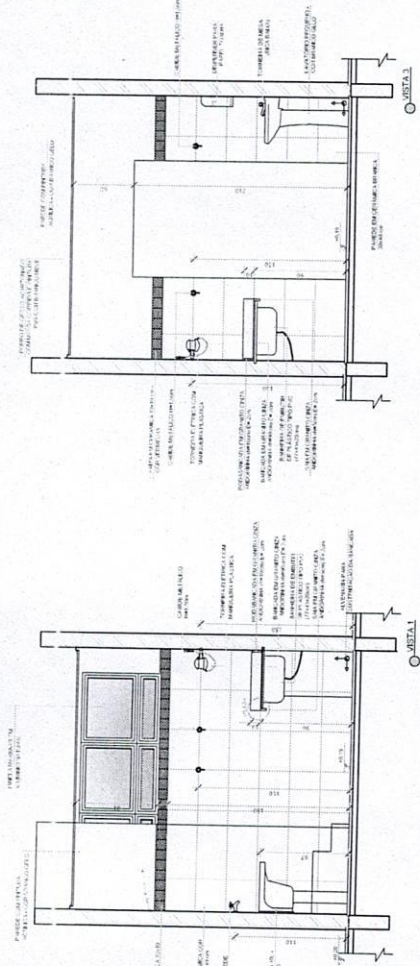
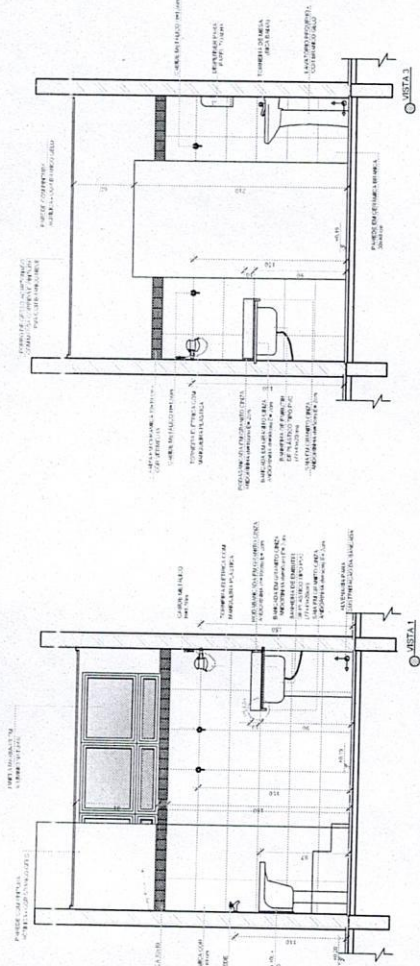
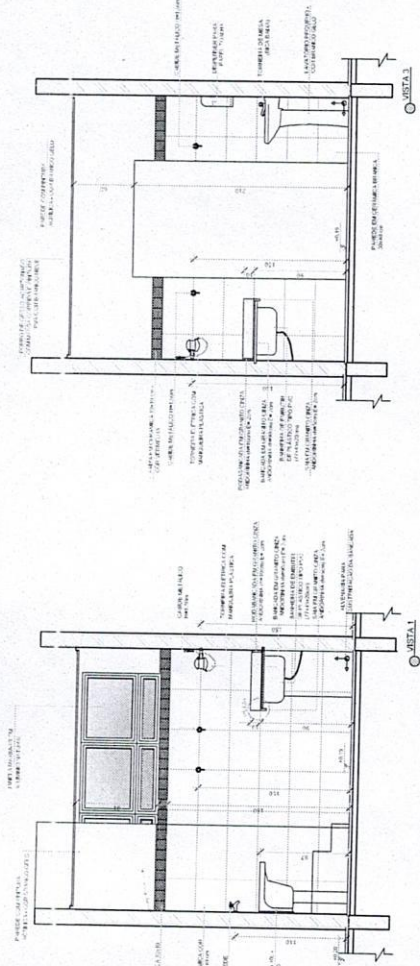
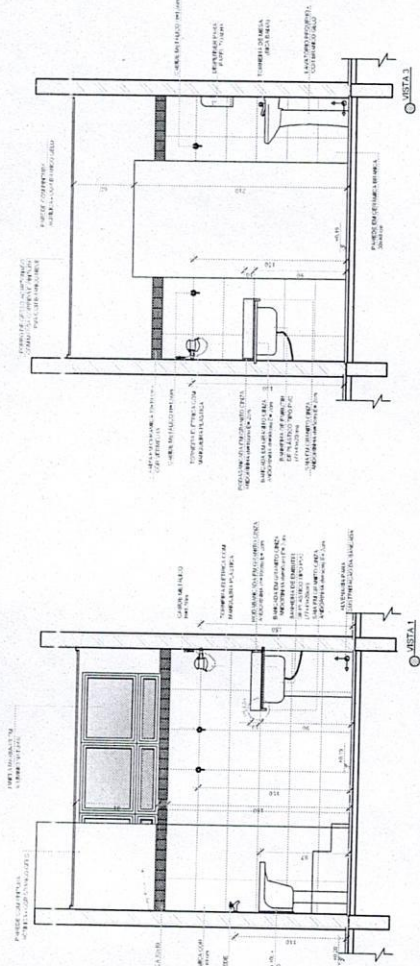
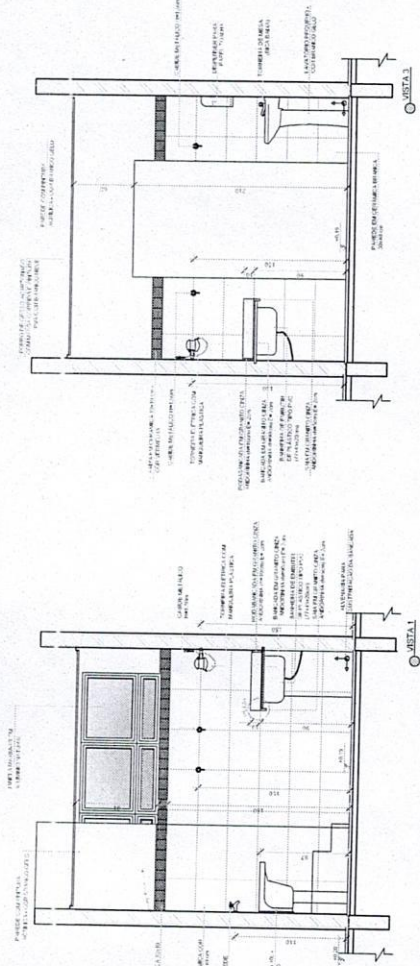
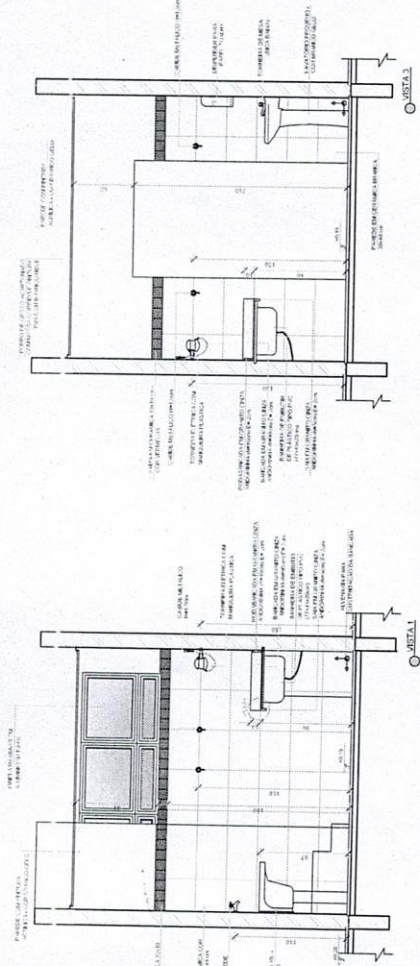
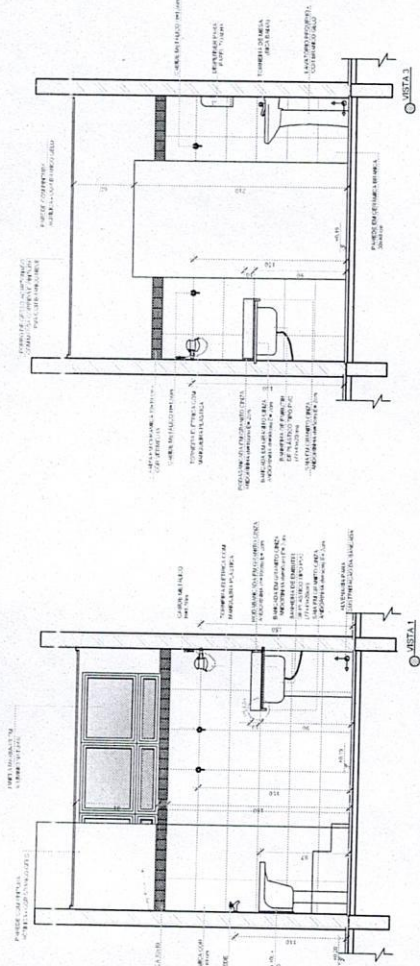
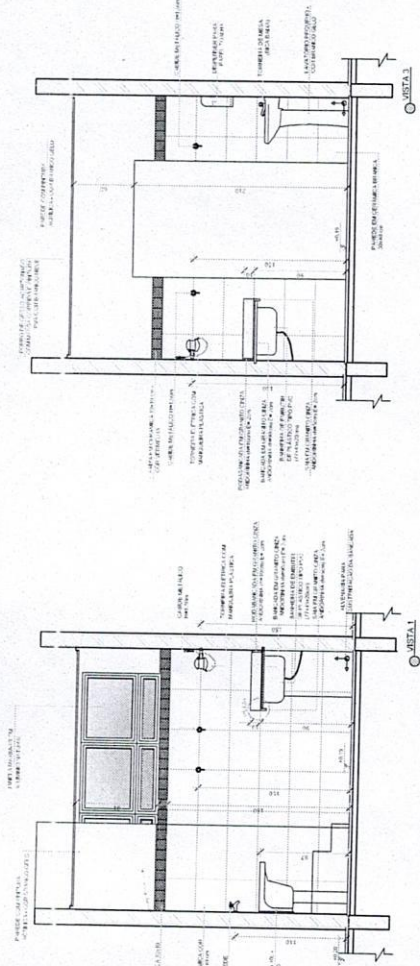
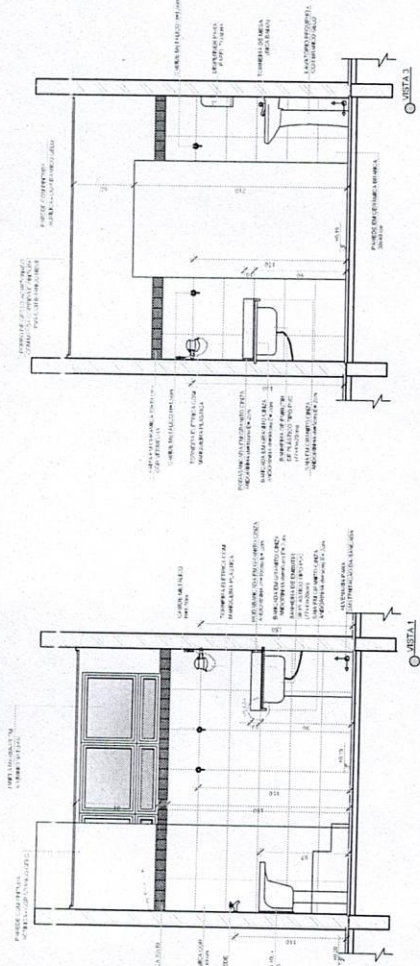
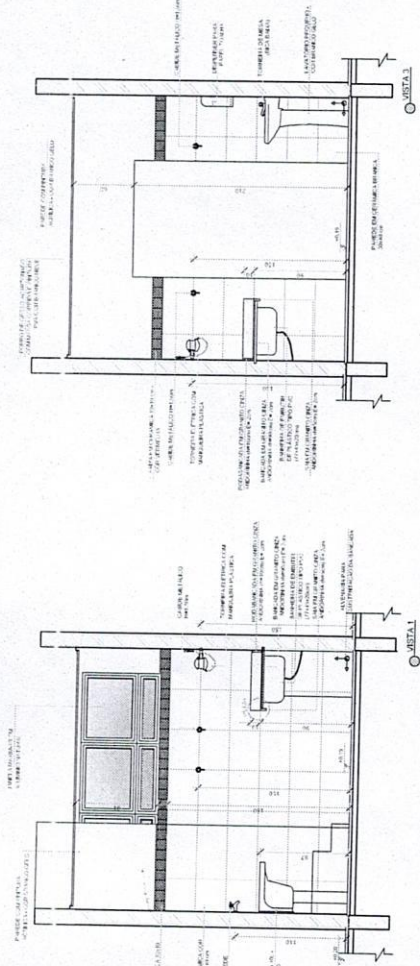
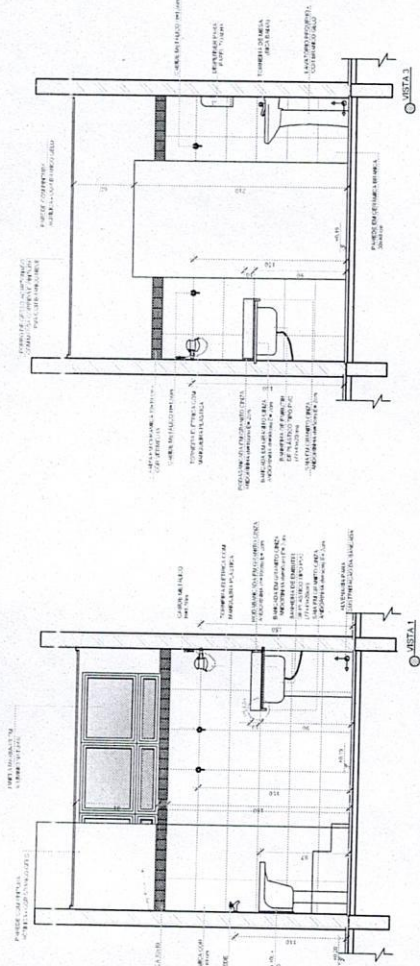
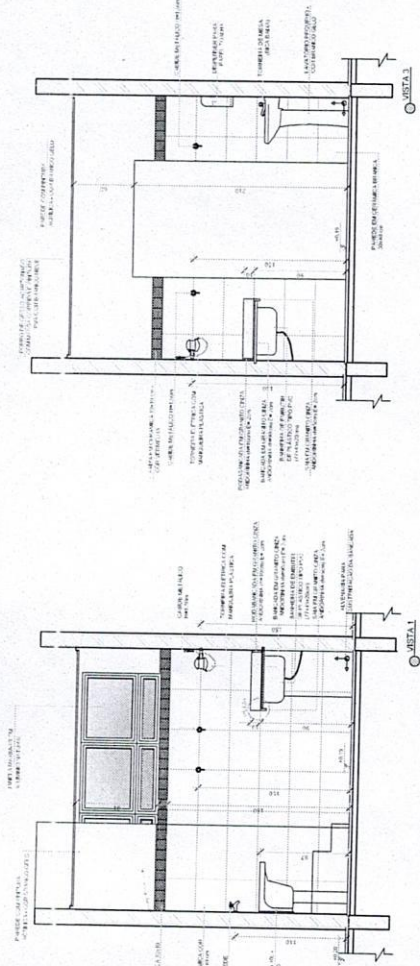
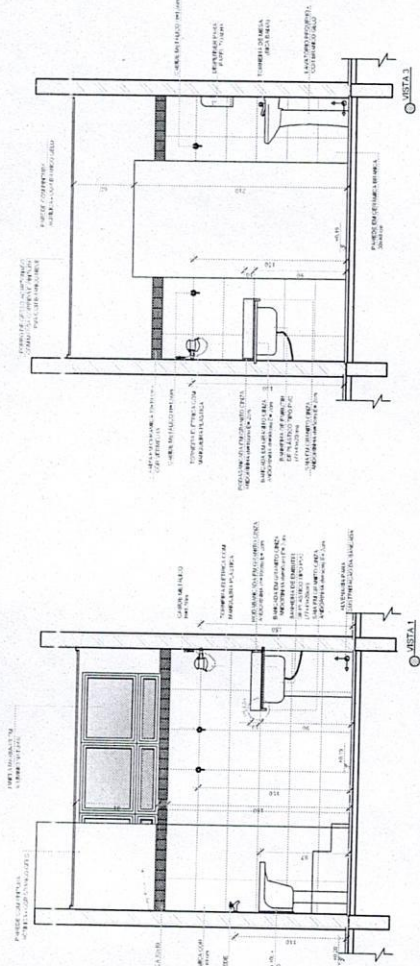
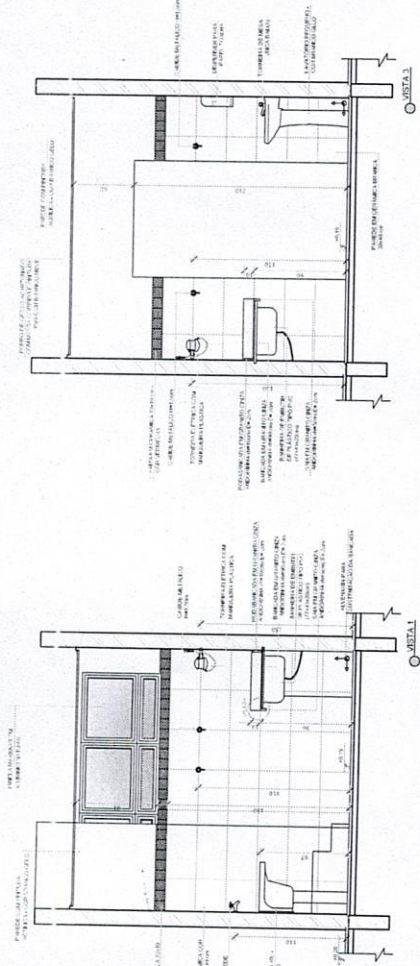
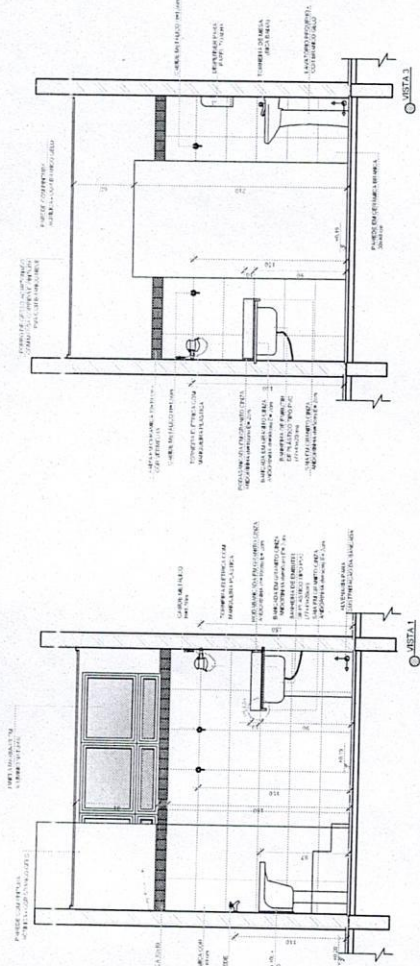
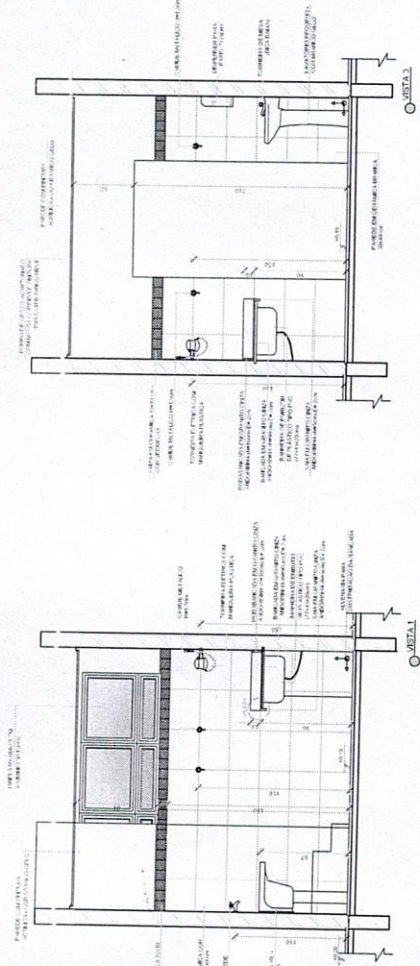
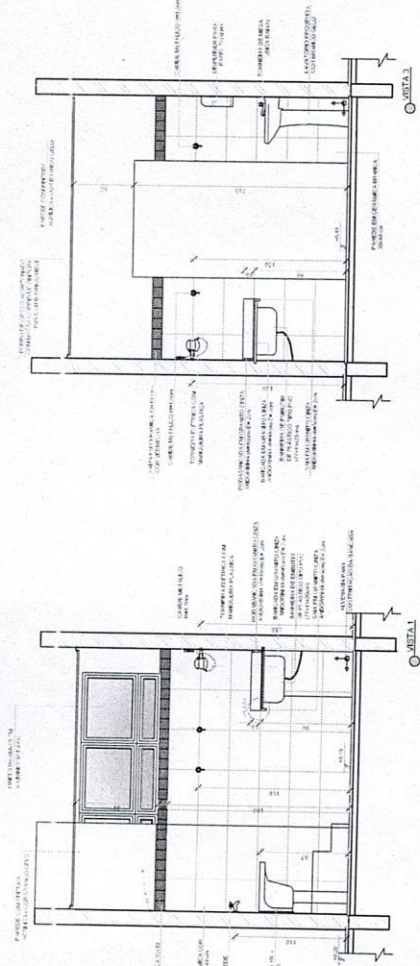
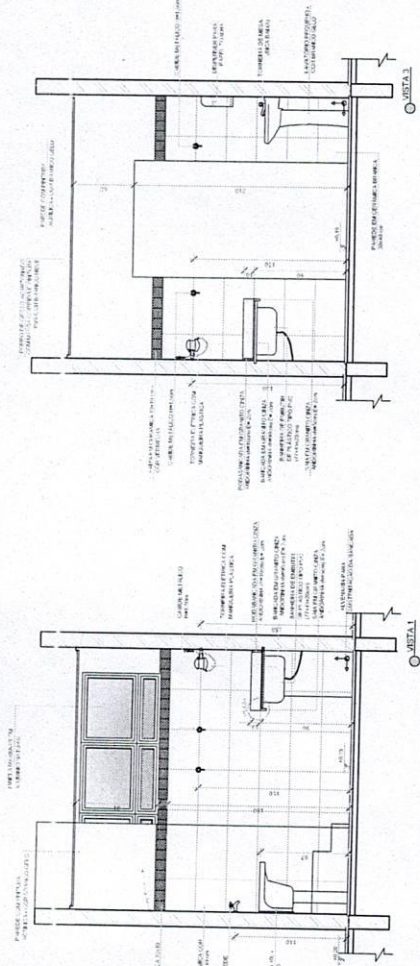
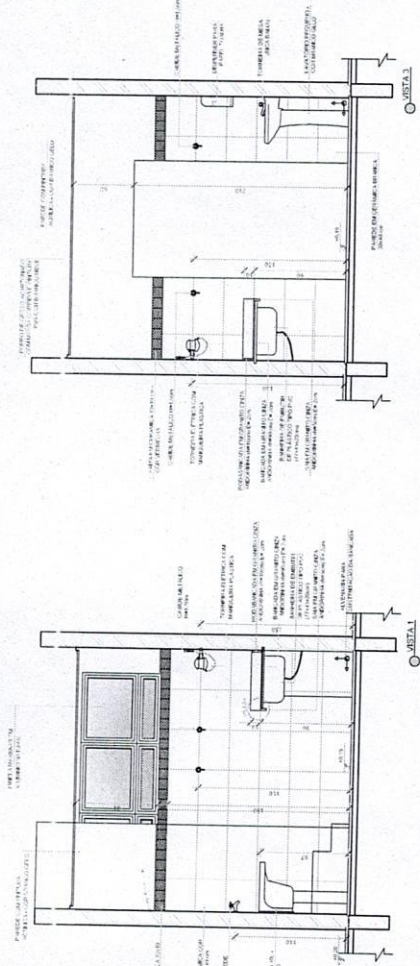
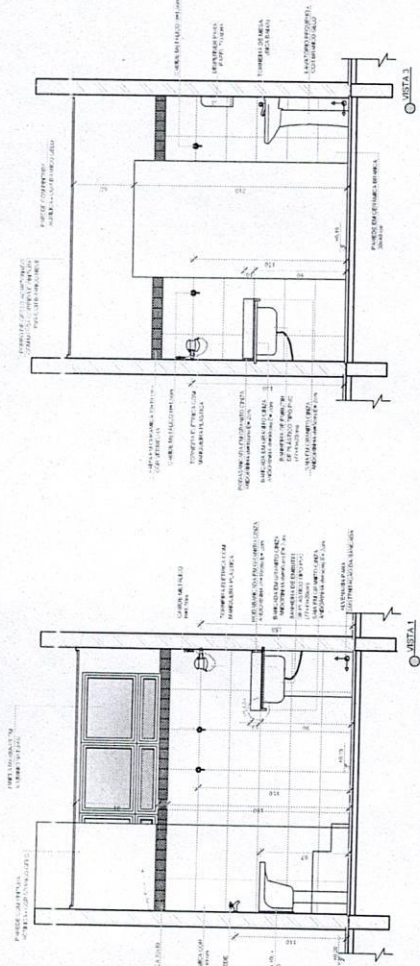
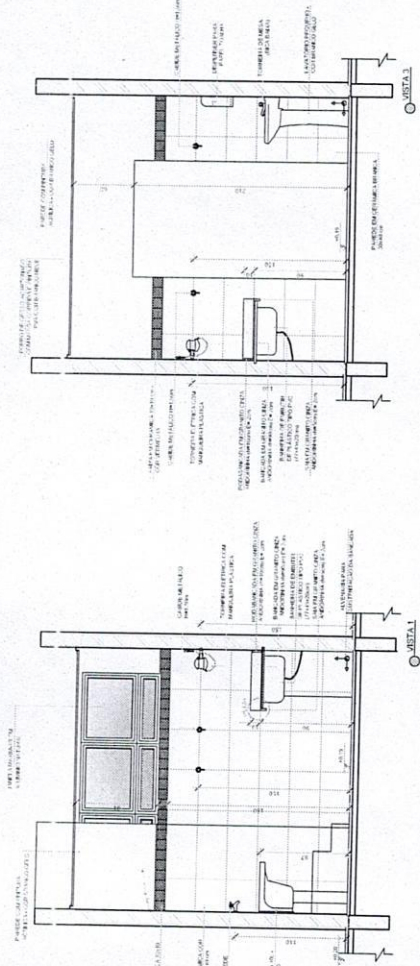
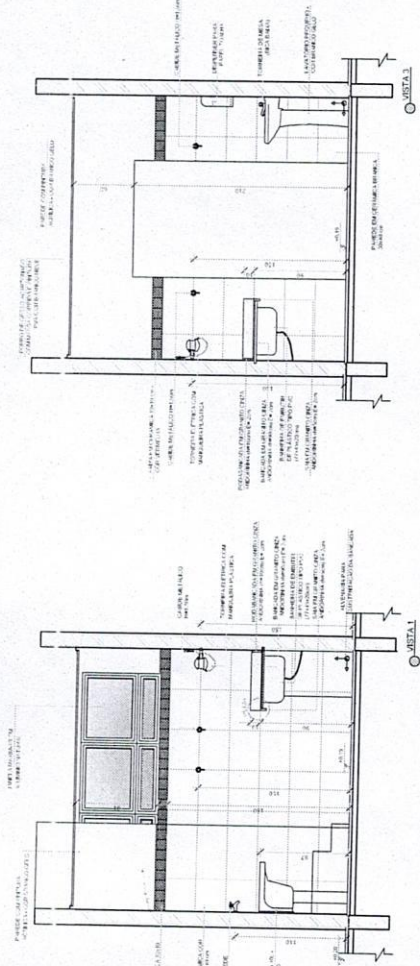
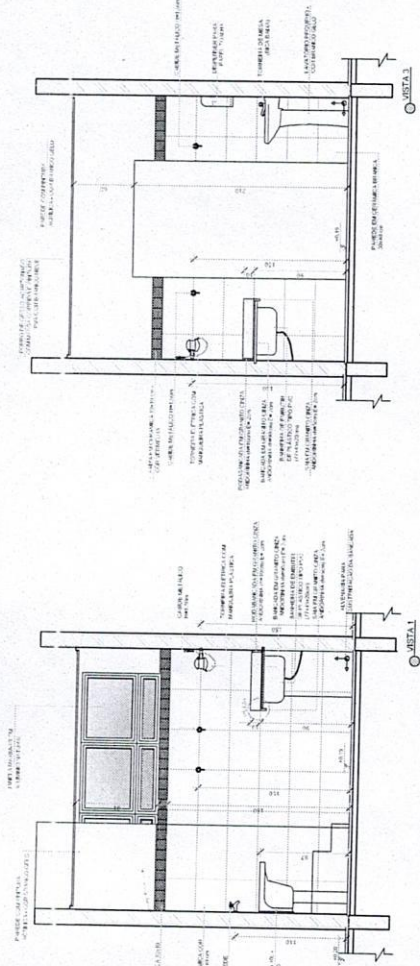
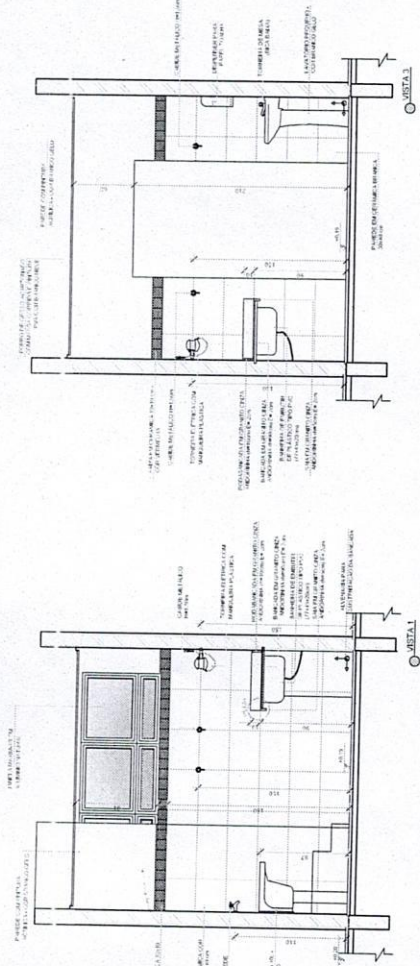
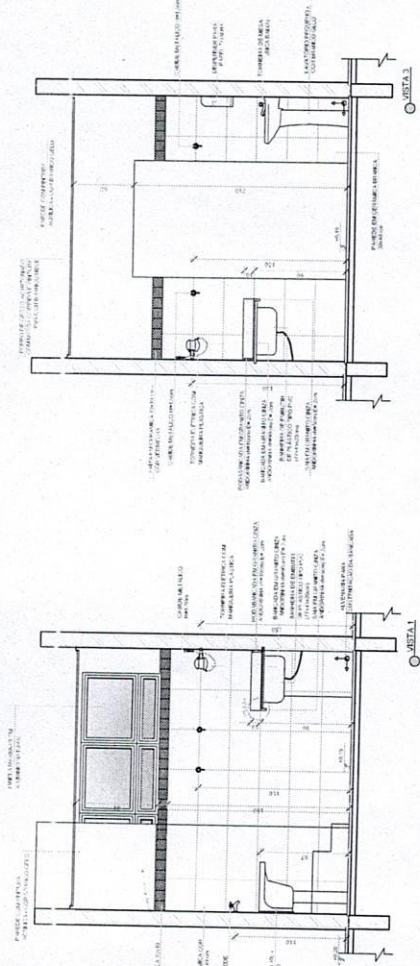
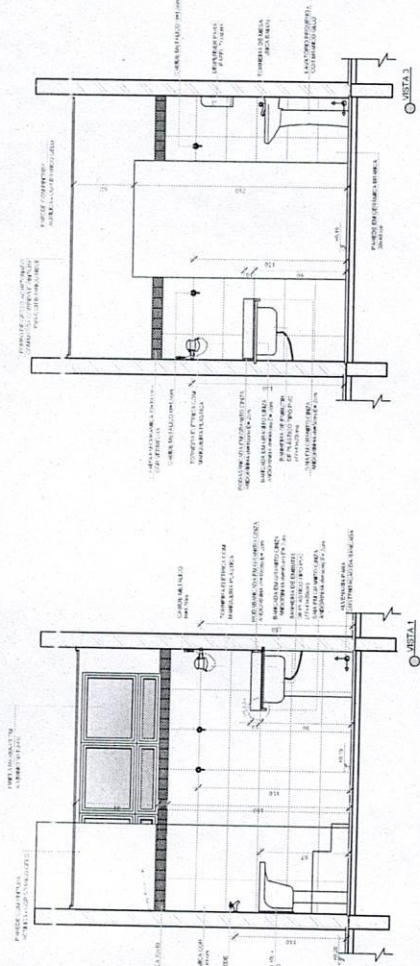
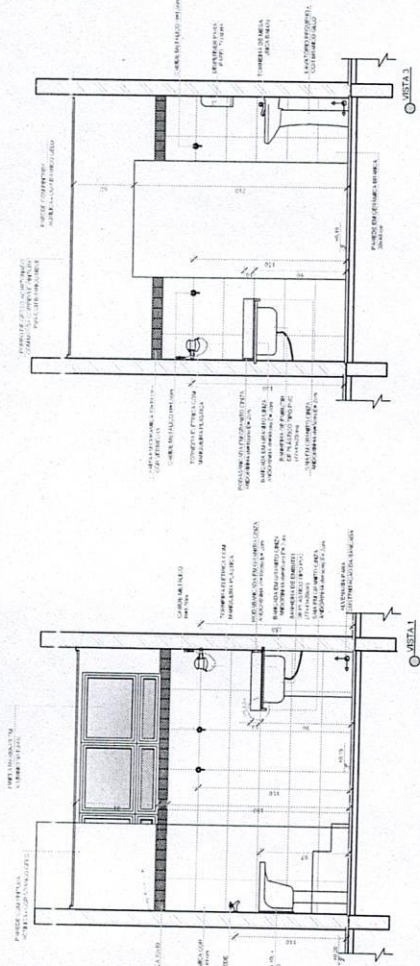
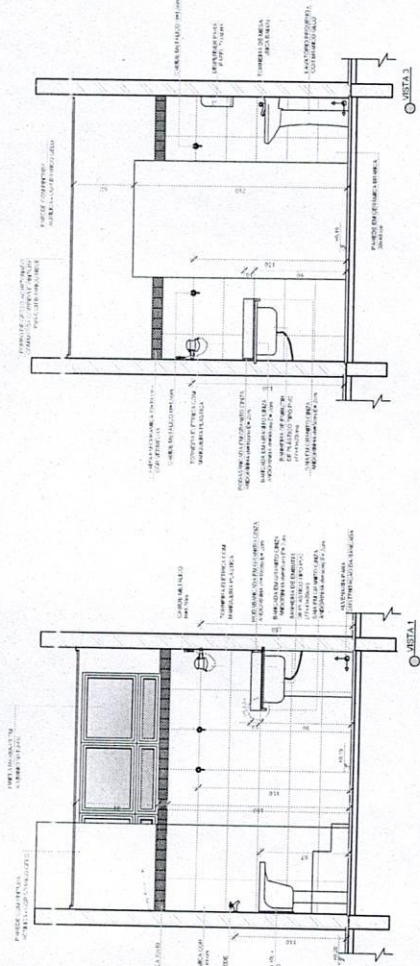
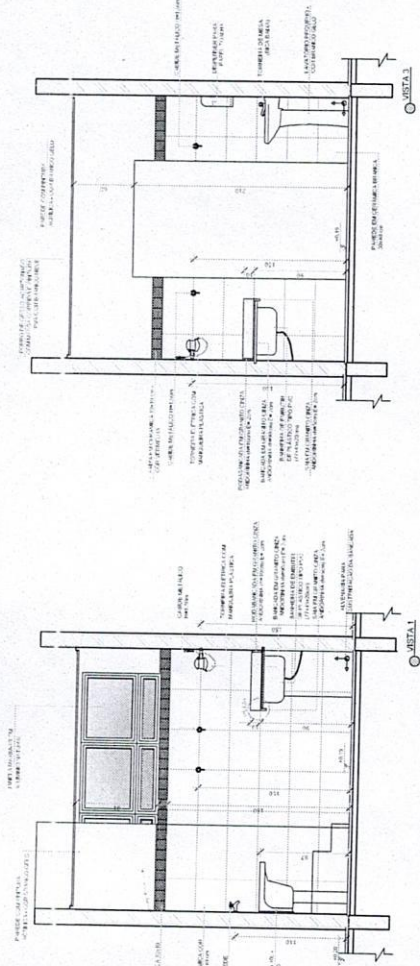
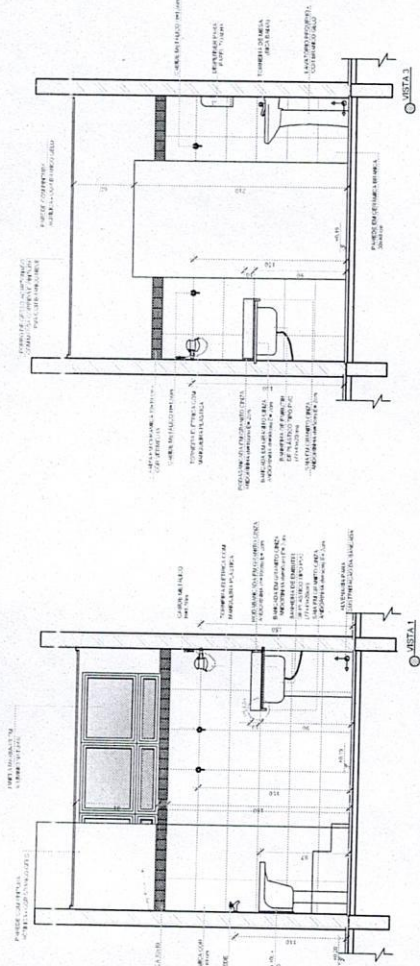
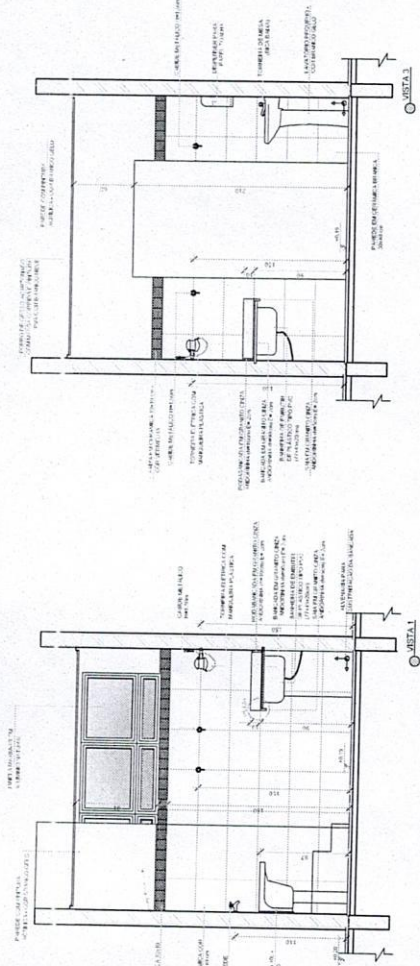
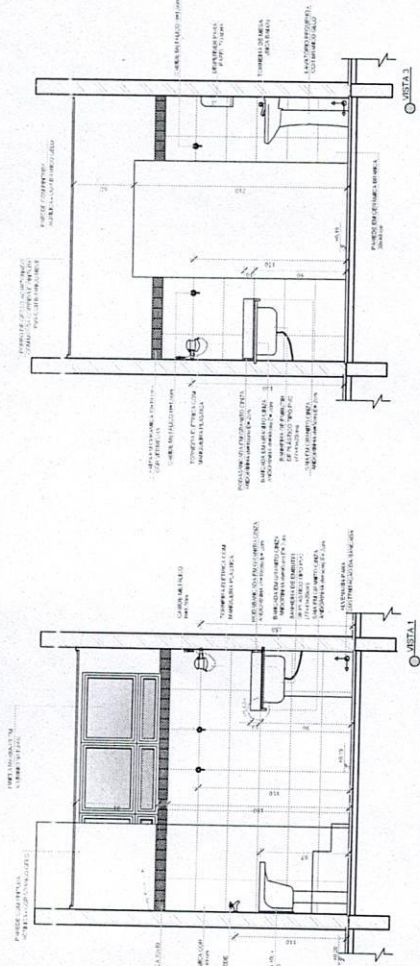
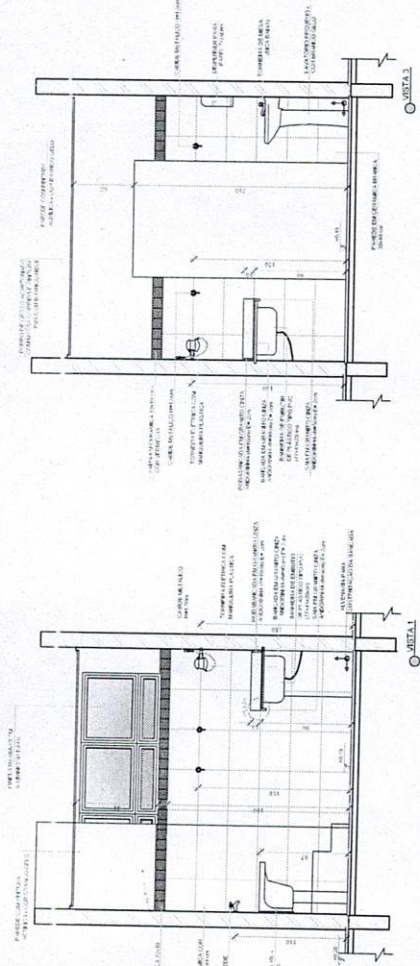
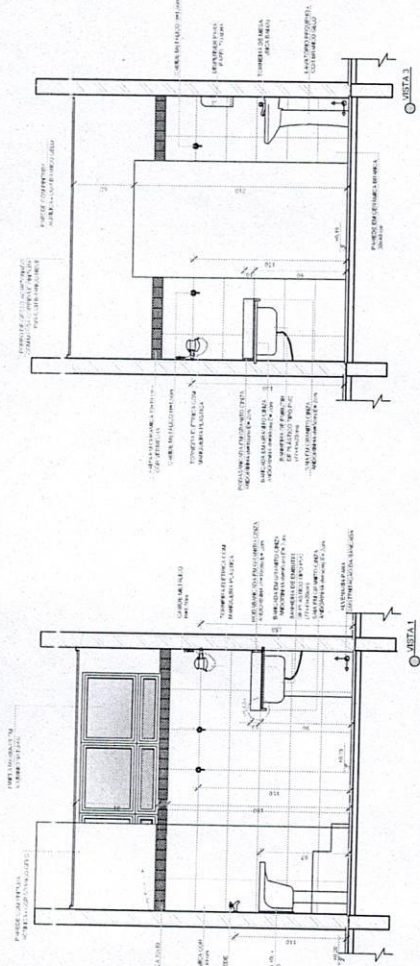
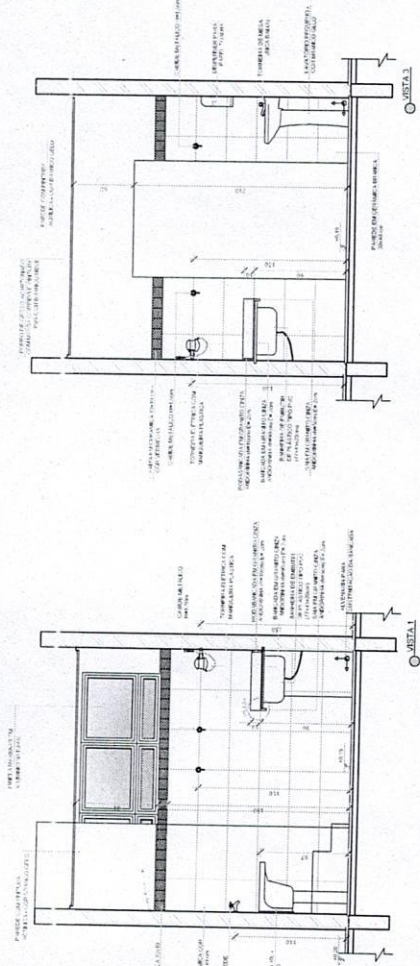
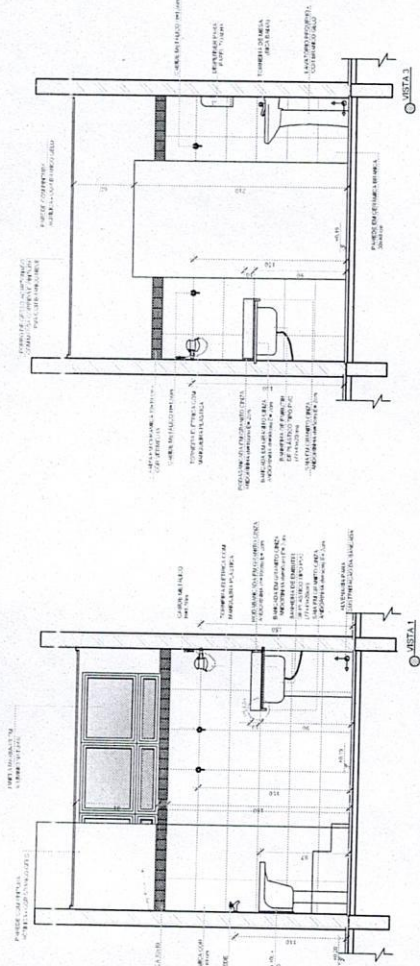
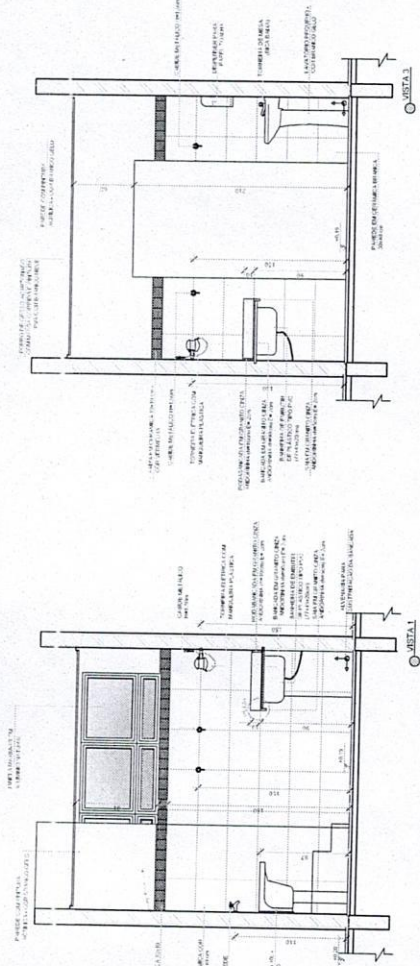
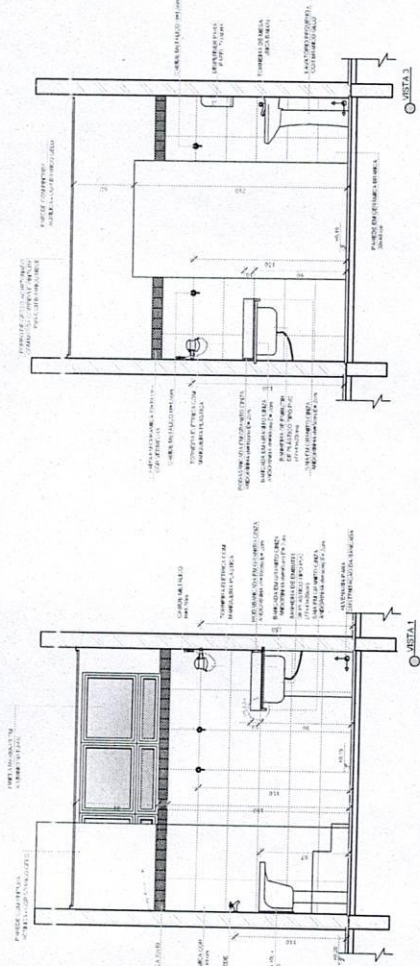
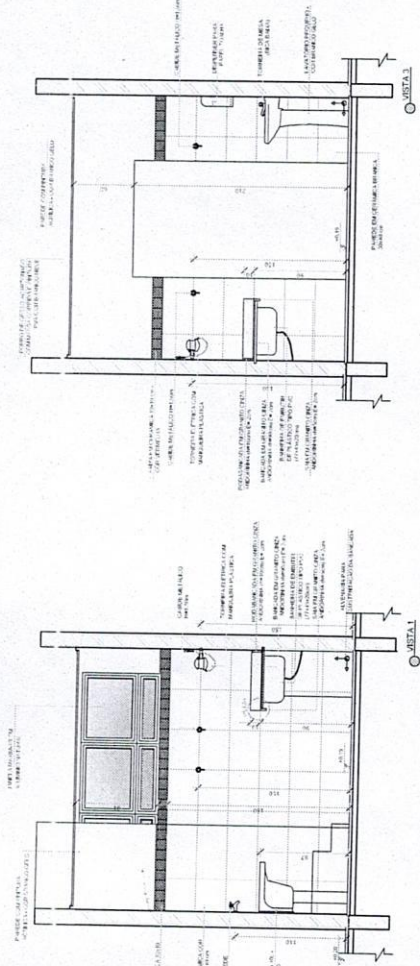
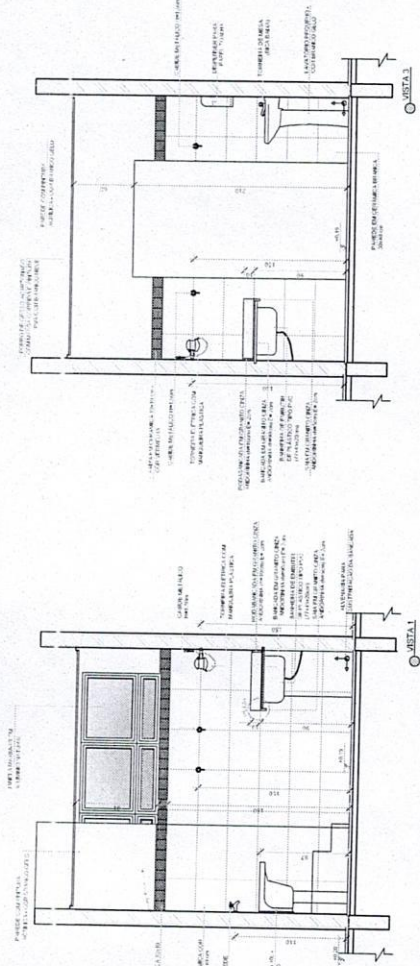
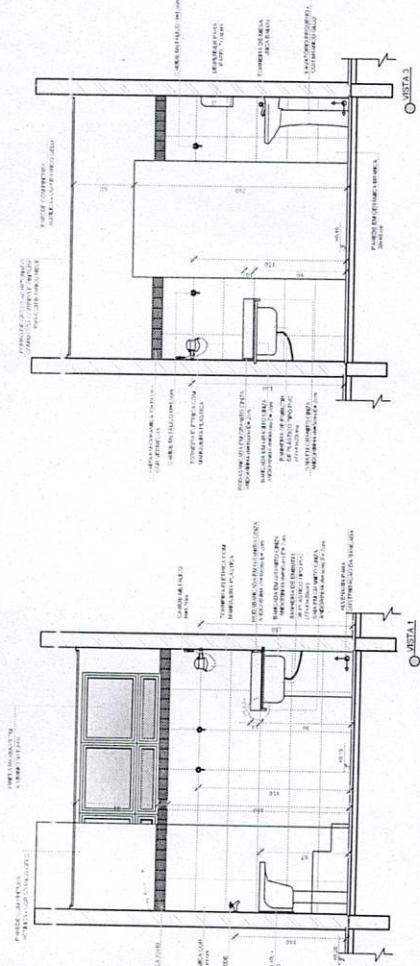
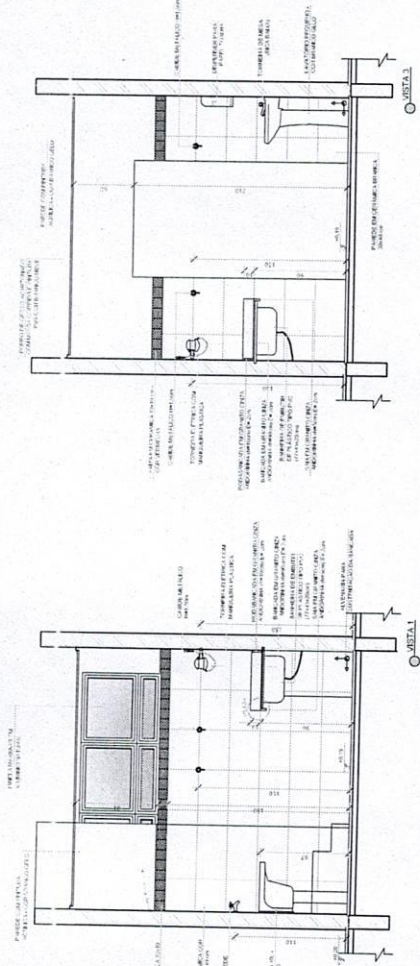
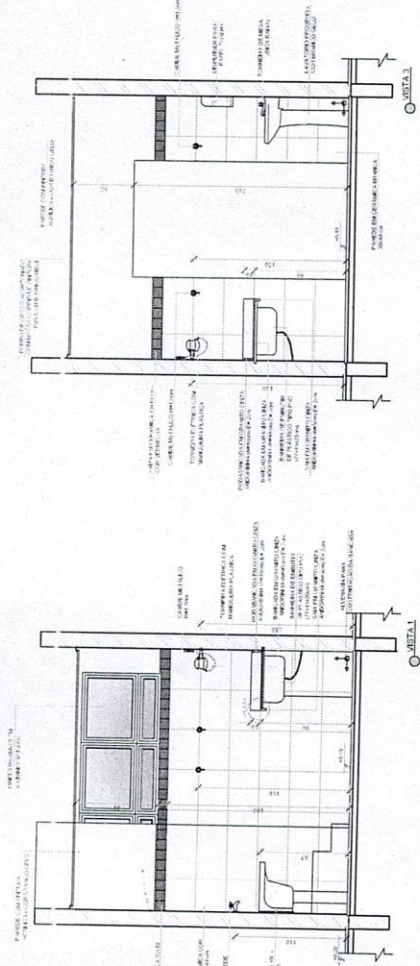
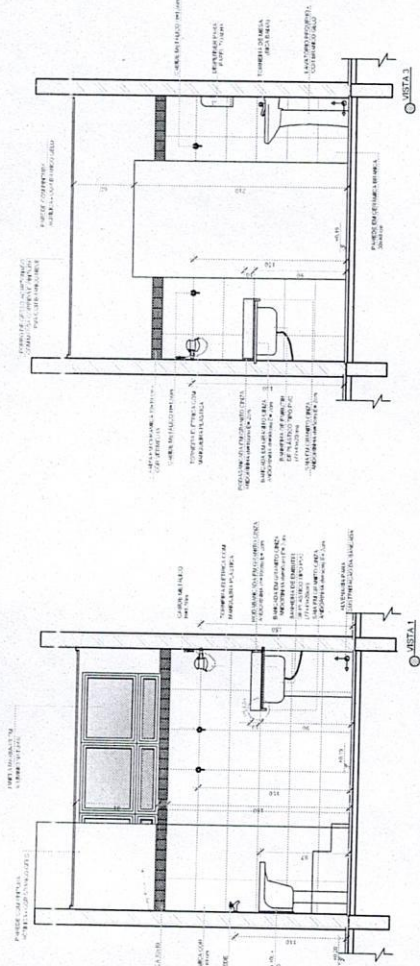
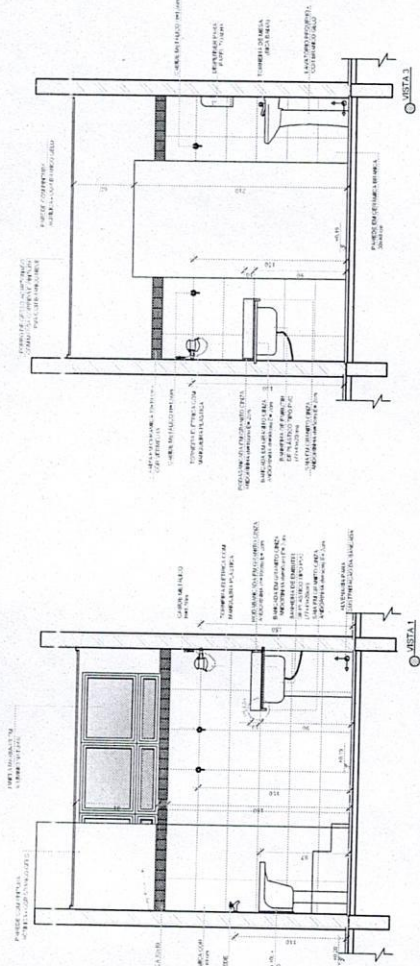
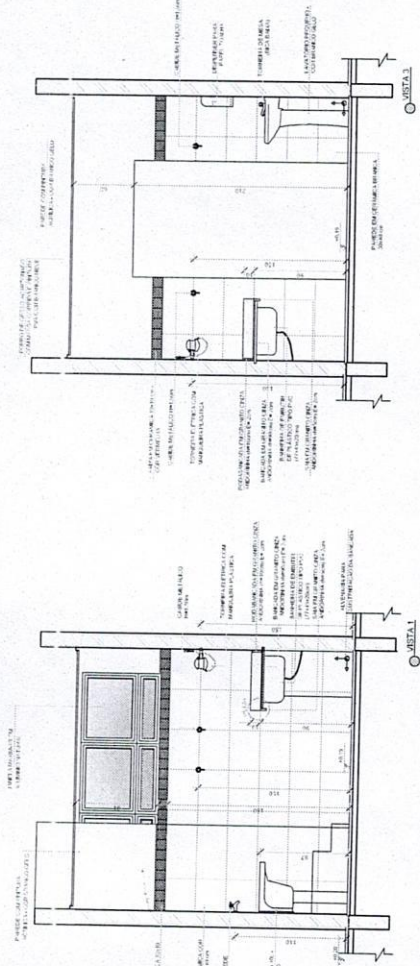
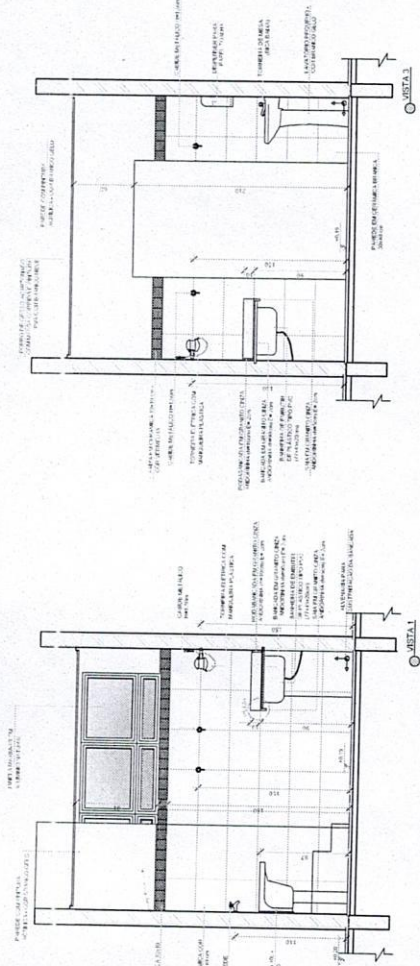
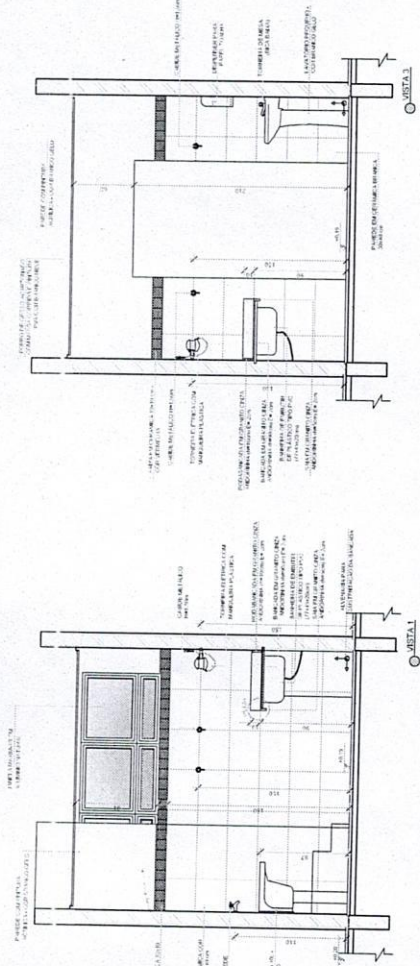
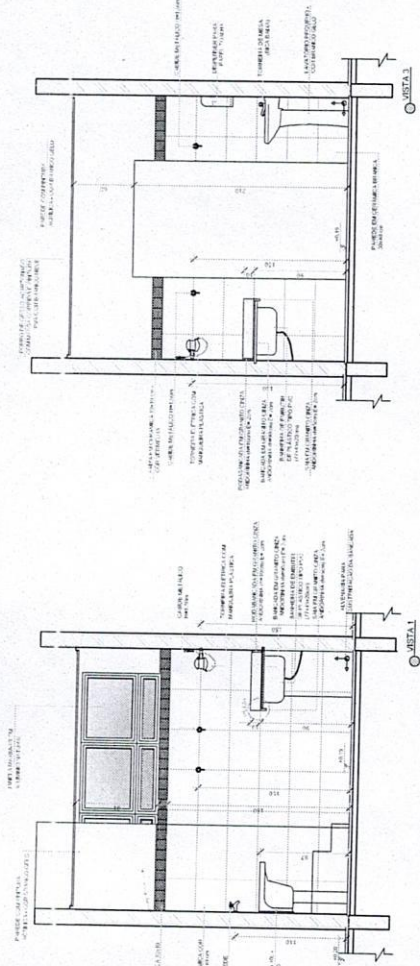
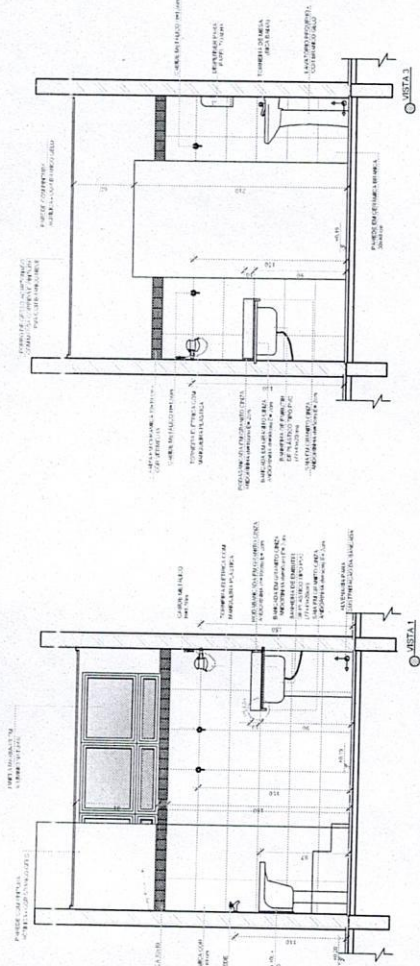
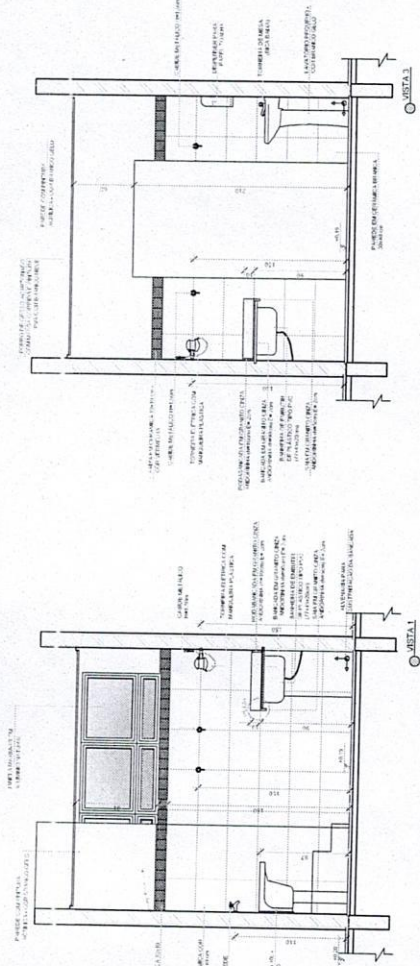
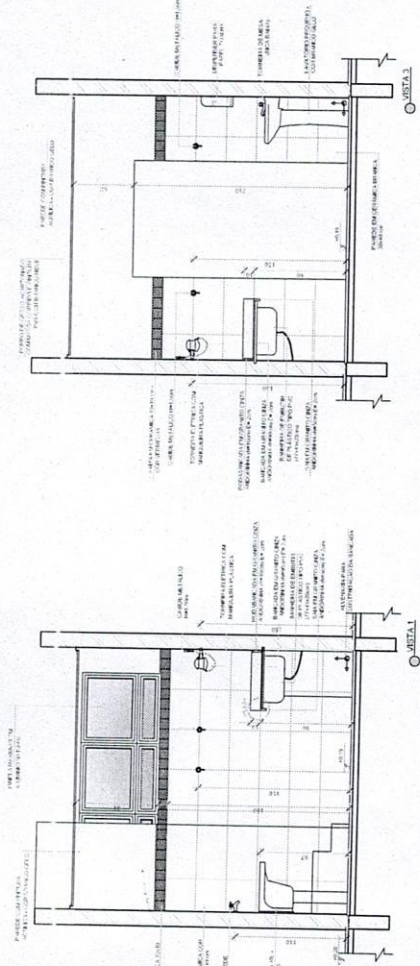
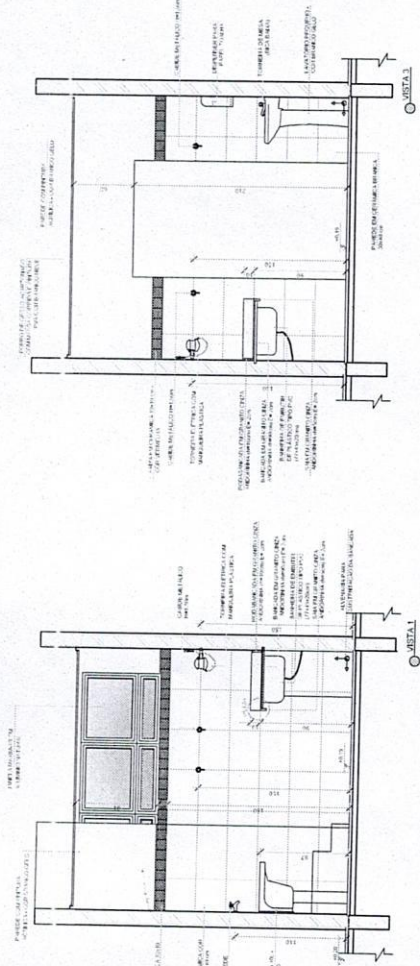
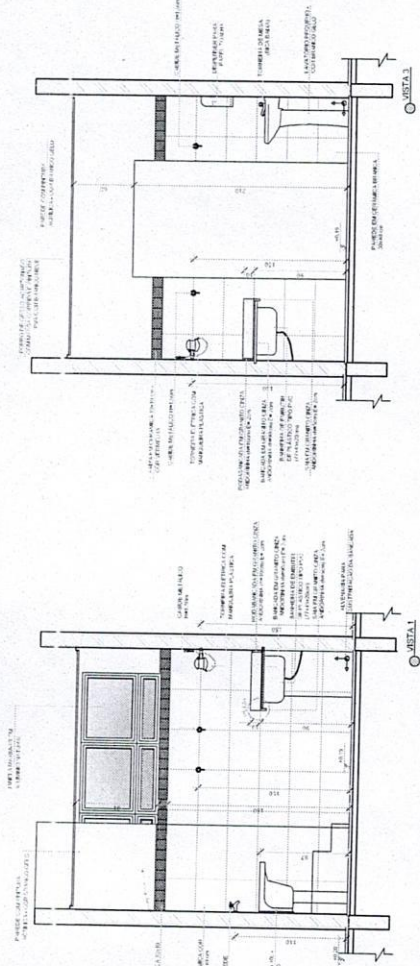
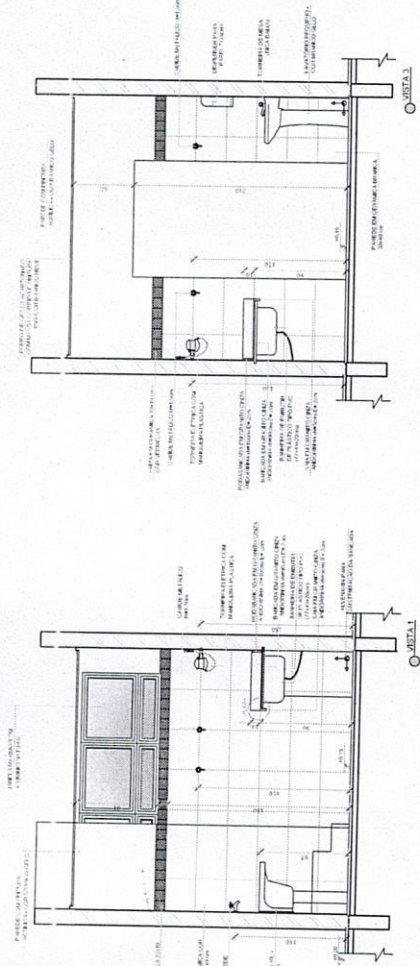
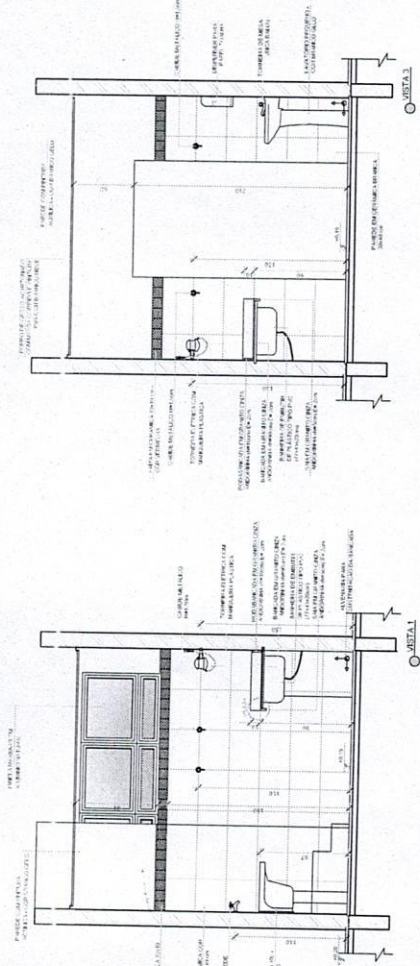
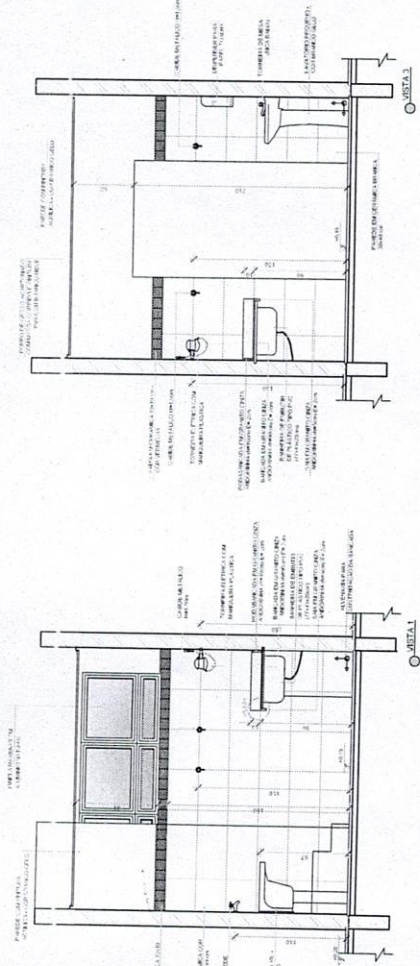
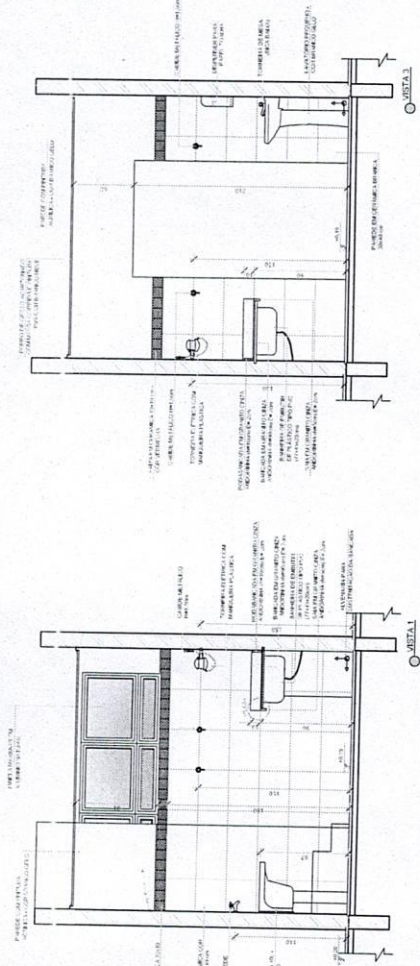
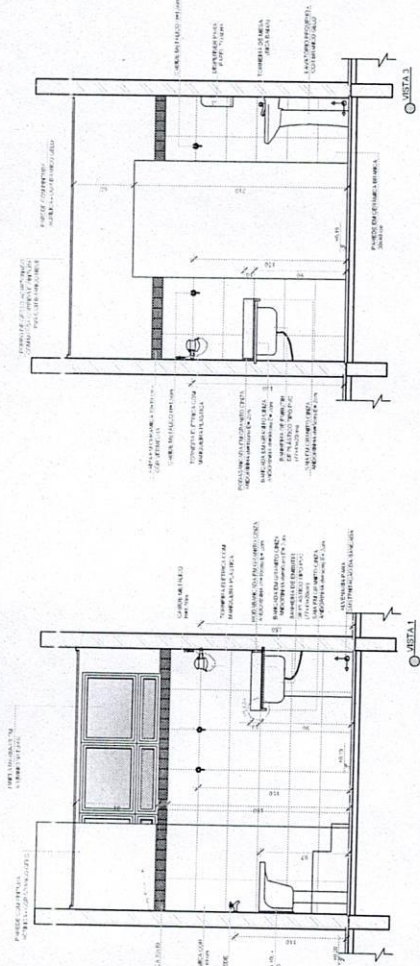
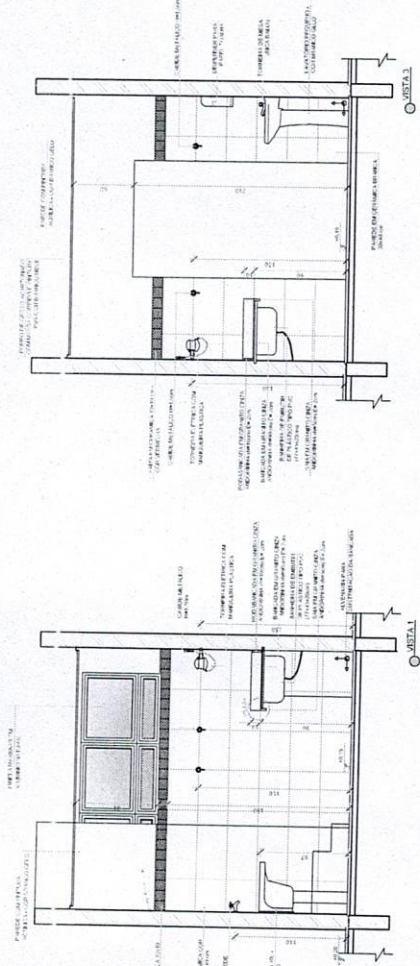
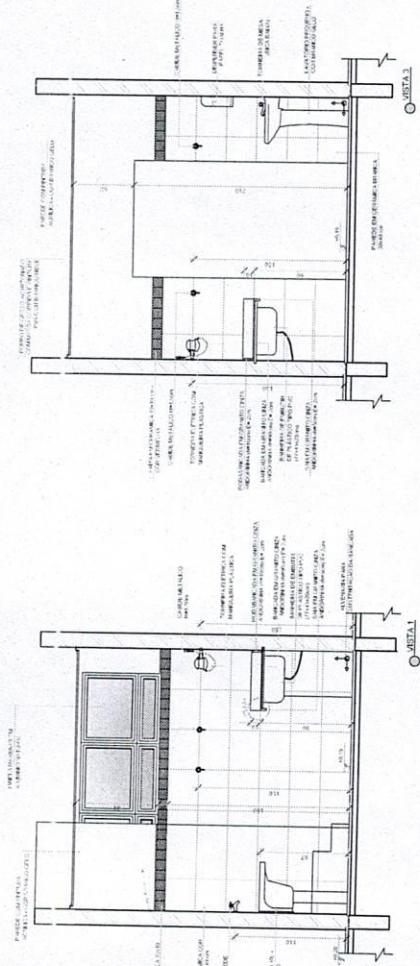
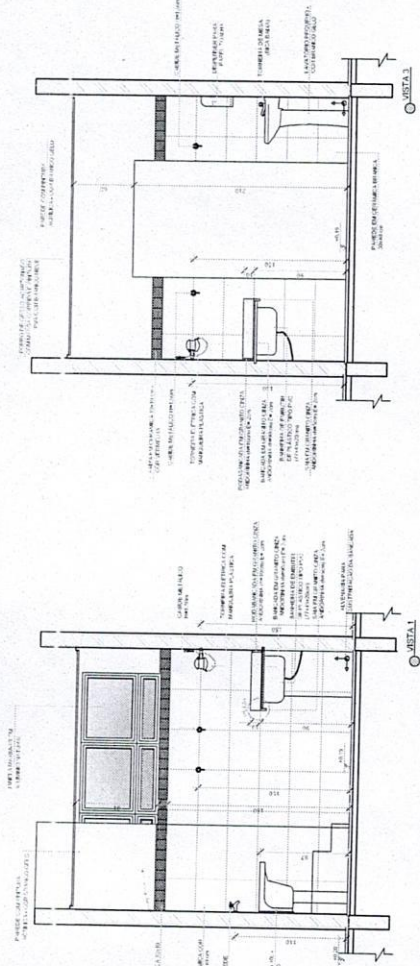
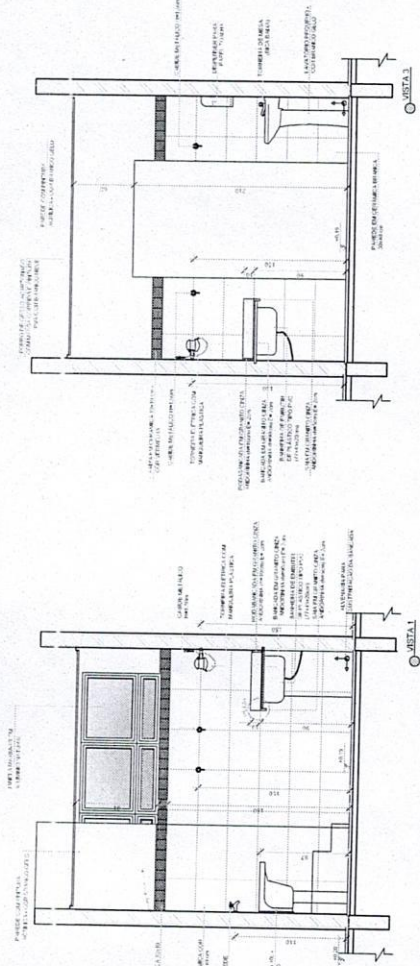
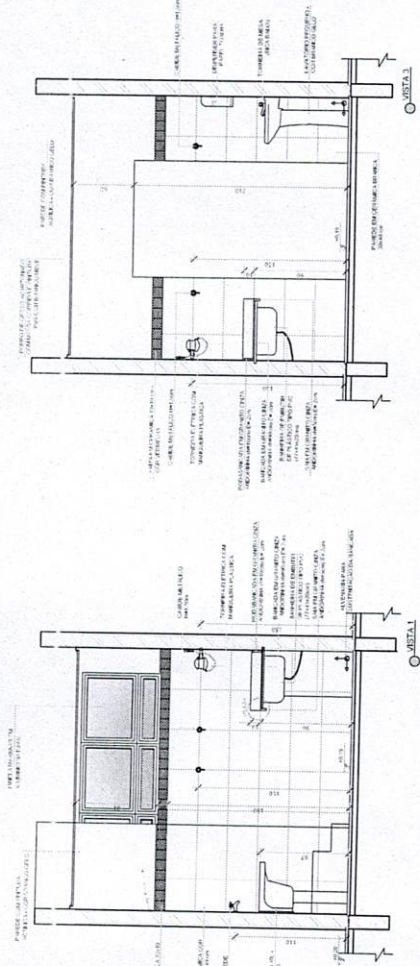
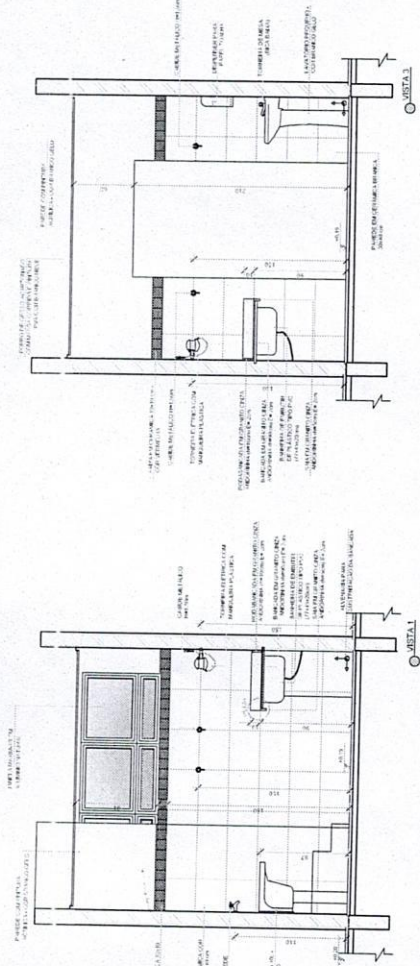
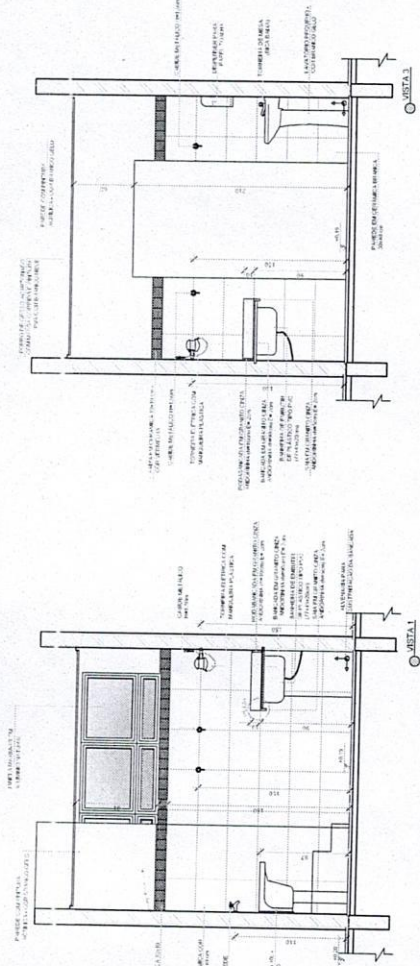
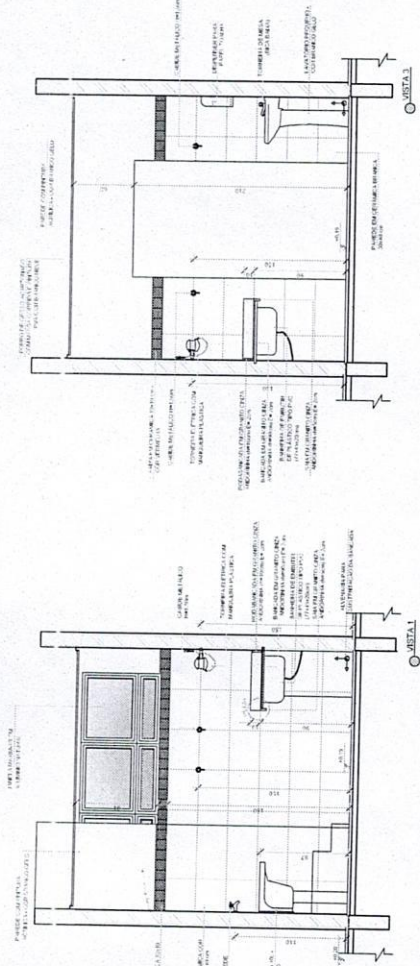
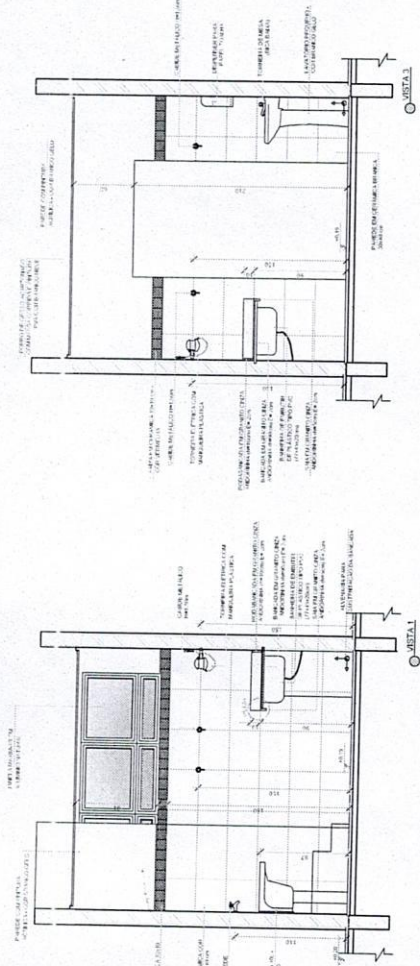
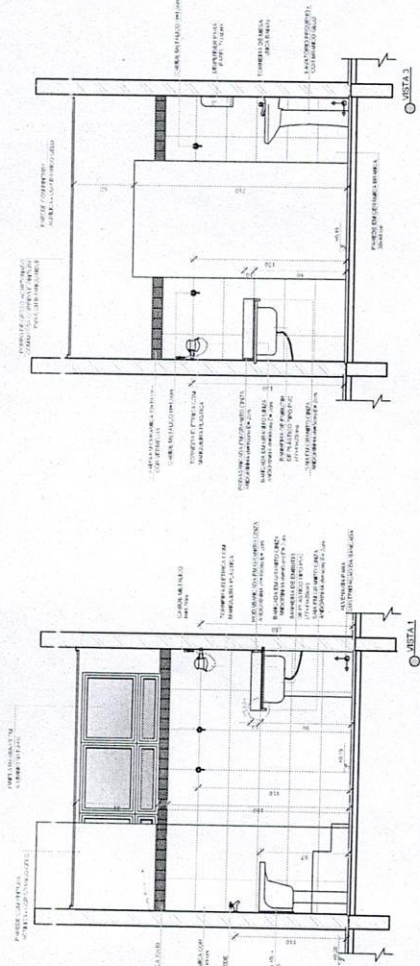
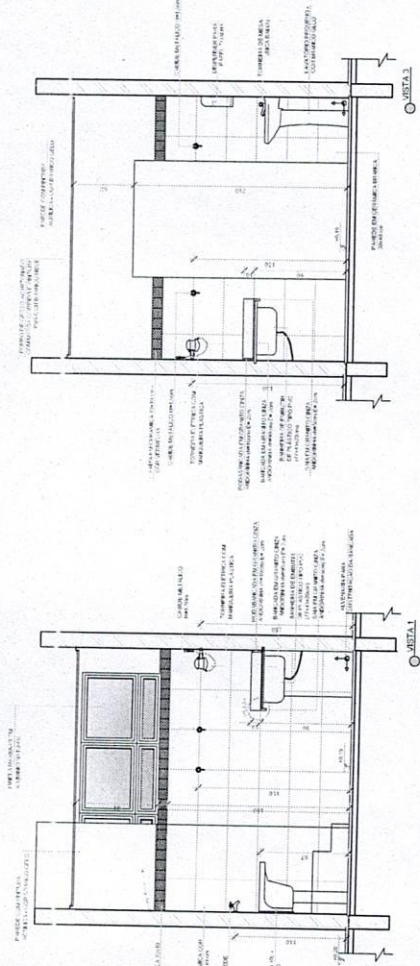
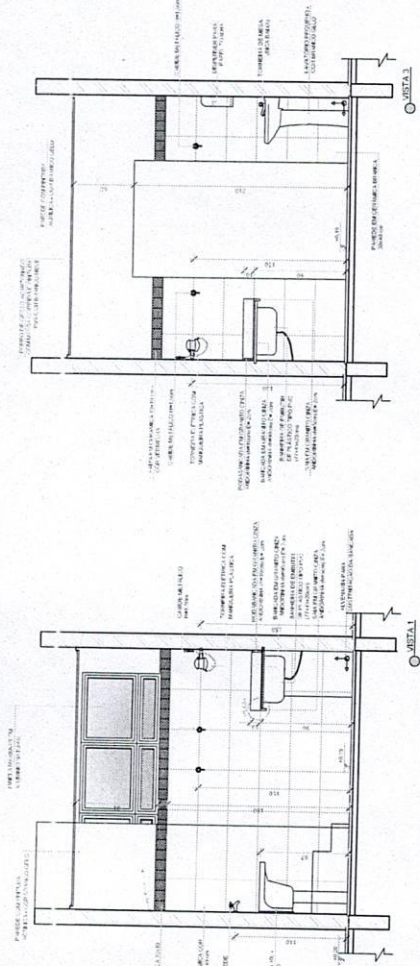
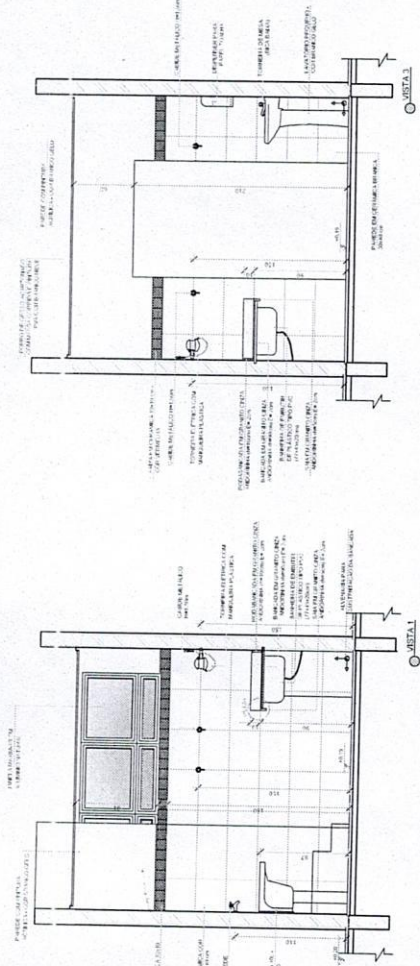
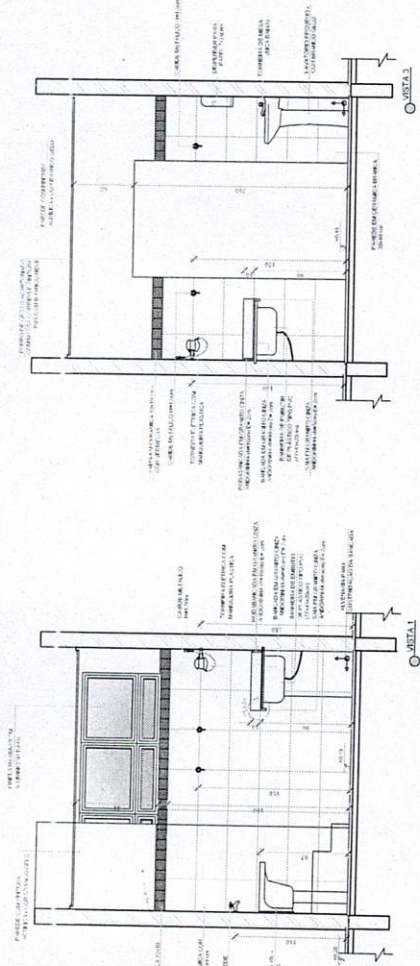
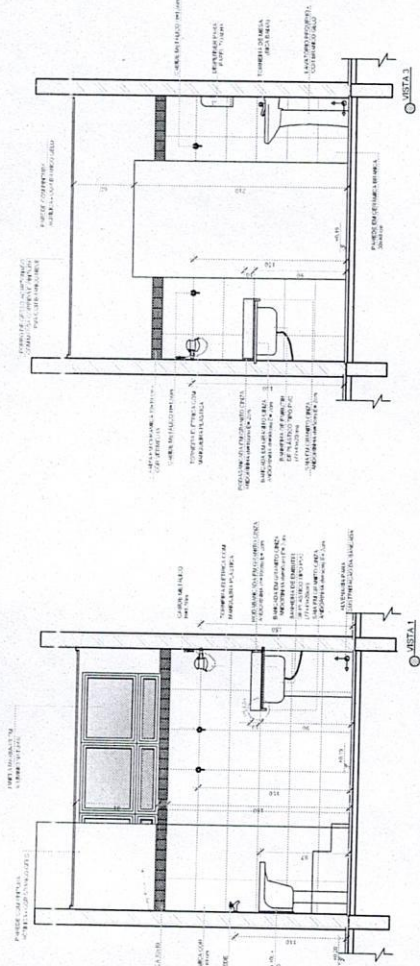
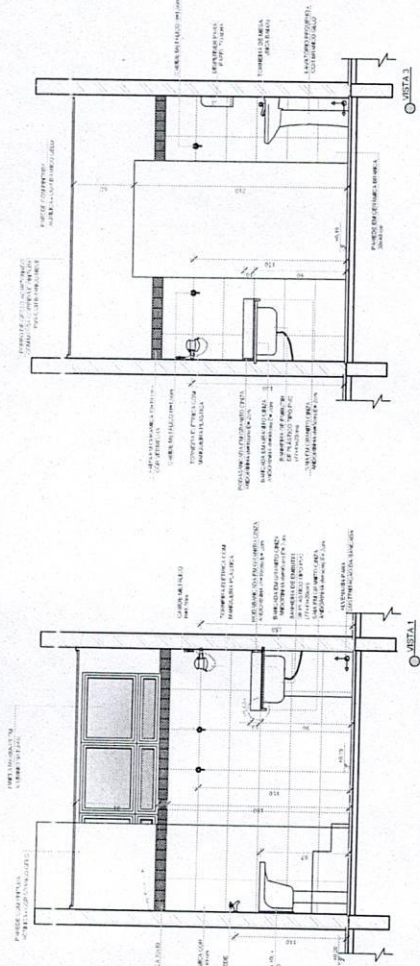
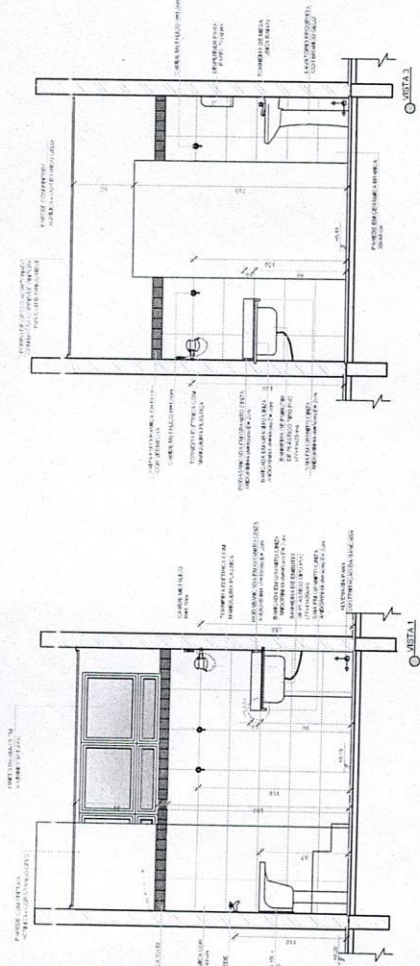
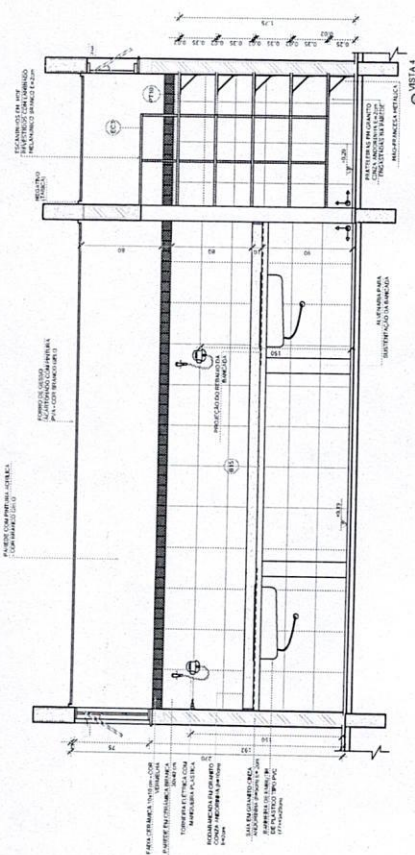
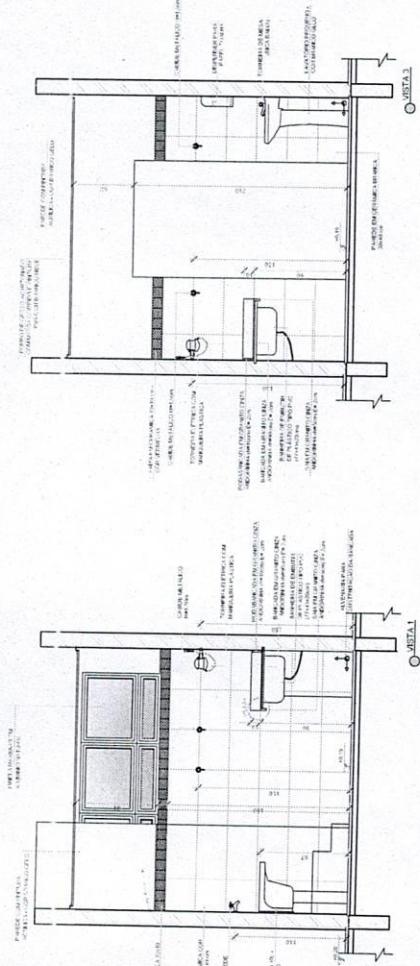
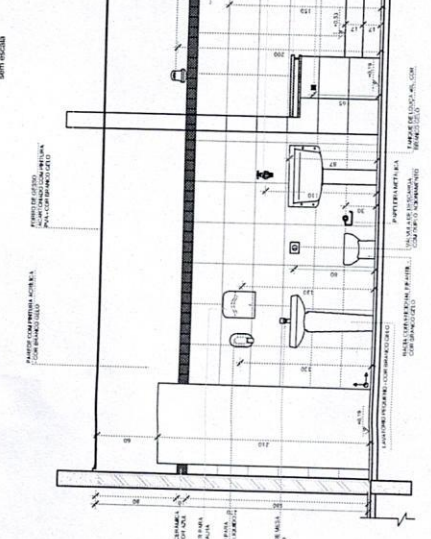


DETALHE 1 - CORTE

bancada de granito - área seca

DETALHE 2 - CORTE

bancada de granito - área molhada



1

LACTÁRIO
ESPECIALIZADO

2

SANITÁRI
ESCALA 1/25

CROQUI DE REFERÊNCIA

01	ACOSTO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento. Correções de incompatibilidades.
----	-------------	---

FADE Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETARIO: :

DODRICO

MUNICIPIO - UF:

PROPRIETARIO

RESP. FROM

100

AUTOR DO PROJETO

CREA

1

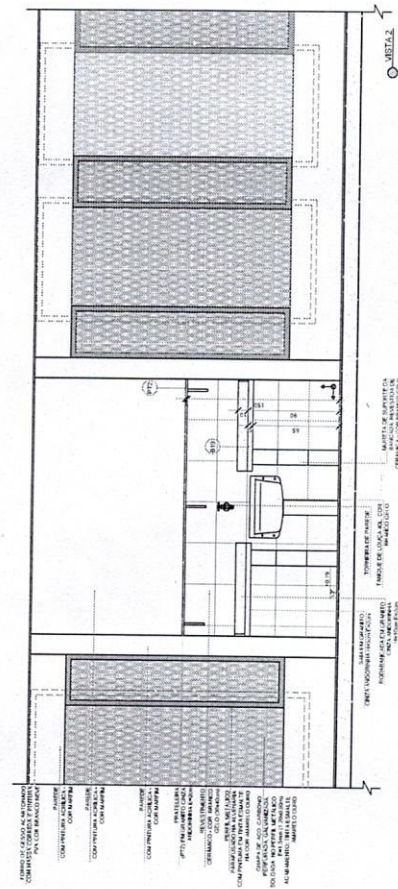
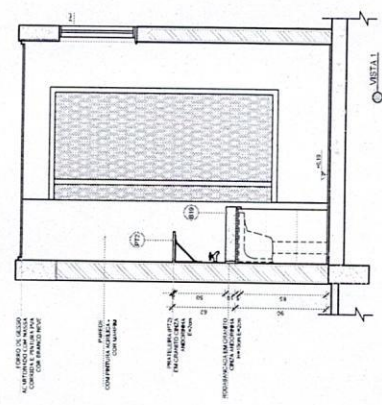
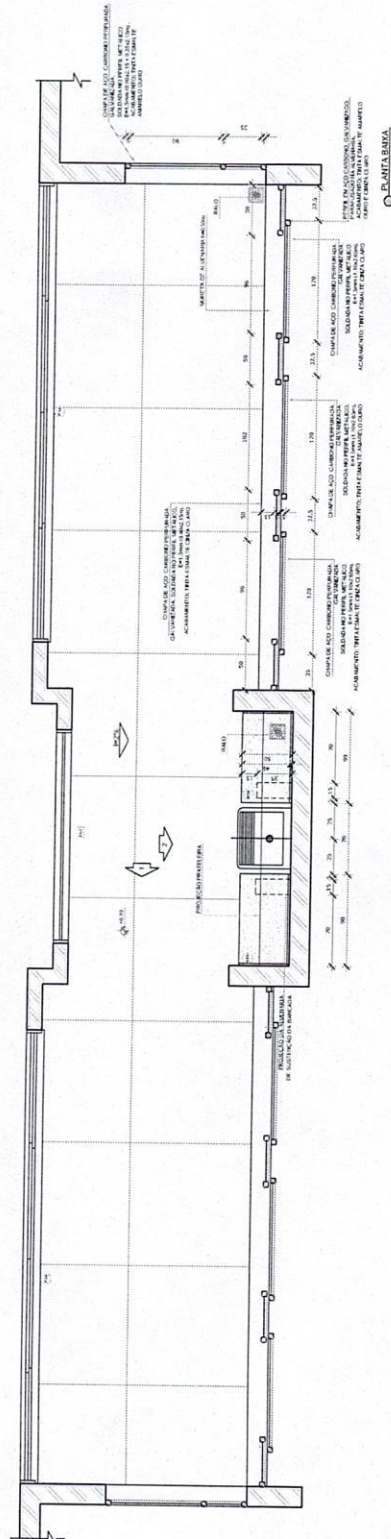
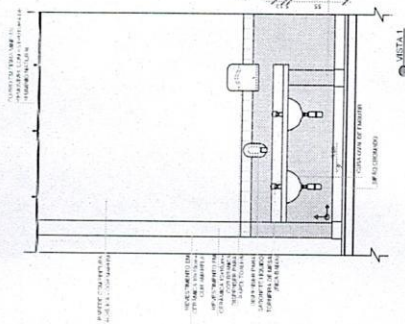
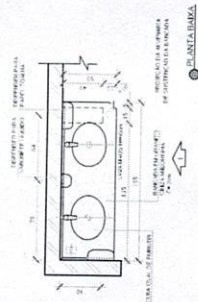
OBSERVAÇÕES

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2
PROJETO DE ARQUITETURA










Coordenação Infraestrutura	AMPLIAÇÃO DO BLOCO A LACTÁRIO HIGIENIZAÇÃO SANITÁRIOS DUE TEM E	ADO
-------------------------------	--	-----

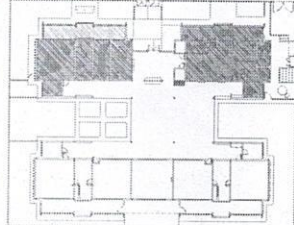
HOMER (M)	
F. NAME	

[illegible]



- FAMILIA DE QUANTIDADES
- MONITOR, DESEMPENHO E SUPORTE AO CLIENTE

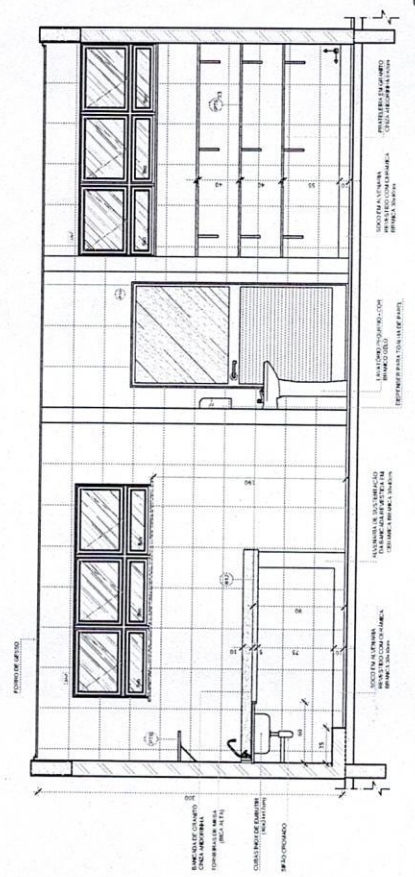
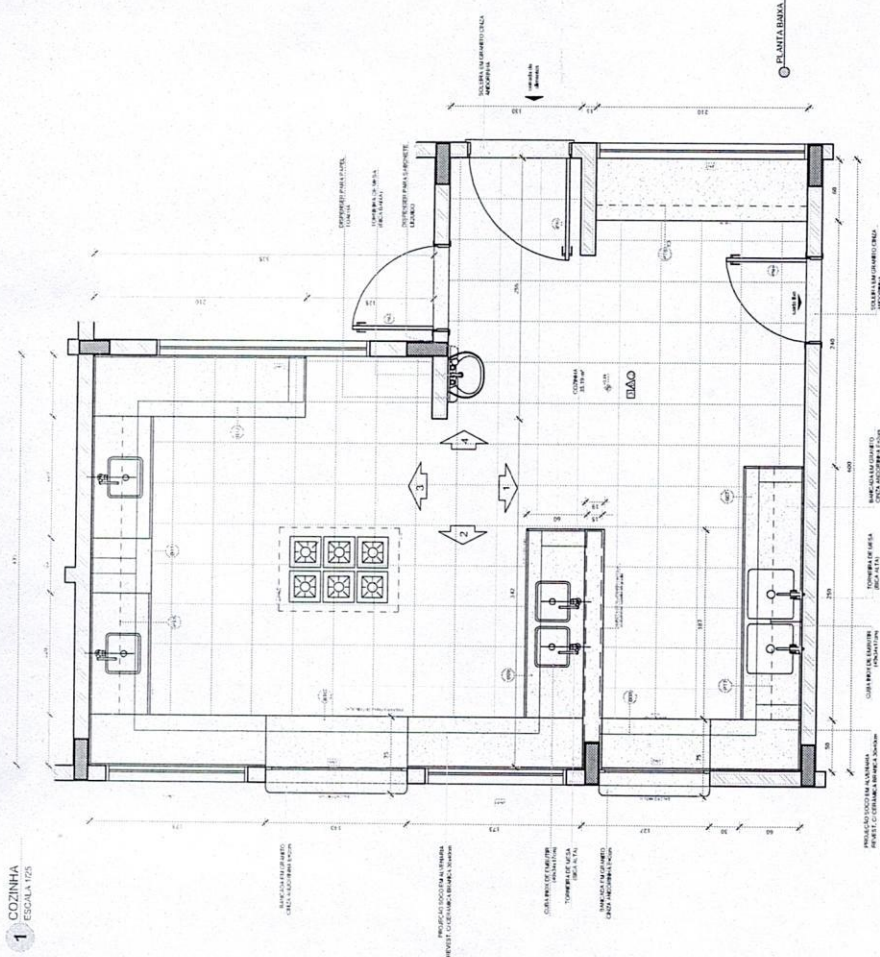
LEGENDA:	
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)
	POB. HABITADA (NÚMERO DE HABITANTES)



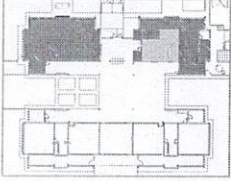
N.º	DATA:	DESCRIÇÃO:
01	AGOSTO/2016	Alteração paredes – shaft para tubulação hidráulica e detalhamento. Correções de incompatibilidades.

FADE
Fundação Nacional
de Desenvolvimento
da Educação
Ministério da
Educação
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

1 COZINHA
ESCALA 1/25



ASTA 4

[illegible][illegible]

CROQUI DE REFERÊNCIA

DT	ACOS10/2016	DATA:	DESCRICO:
			Alteração paredes - shaft para tubulação horizontal e detalhamento. Correções de incompatibilidades.

FADE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPIETARIO :	
IDENTIFICAC.	
MANEJO - USF	
PROPIETARIO	
RES. TECNICO	
GRAL	
AUTOR DO PROJETO	
GRAL	

NEA

1

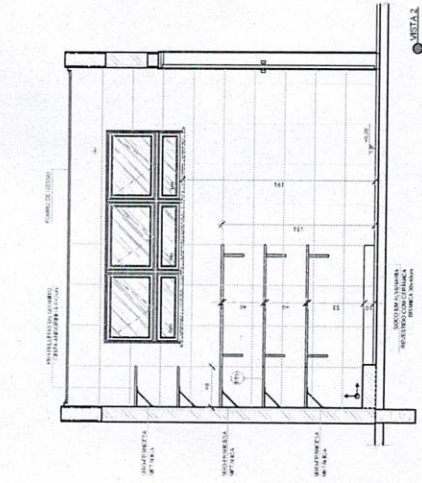
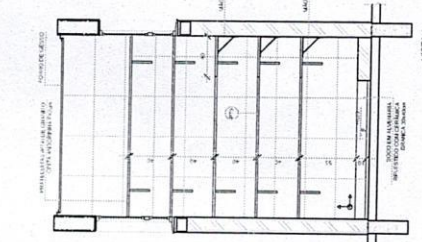
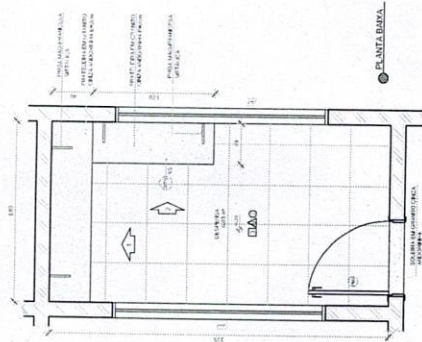
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2
PROJETO DE ARQUITETURA

REFUGIO	AMPLIACÃO BLOCO A		ARQ
	COZINHA		
TEST - Condicionamento Sistema de Infraestrutura Acústica	REFUGIO R 00 R 01	ESCALA 1/25 DATA: 06/03/04 ACOSTOP/04	PRONOMO 23/34
	MAIO	AVULSO	

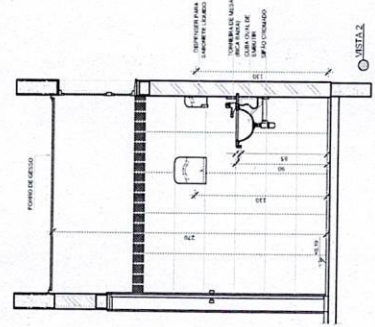
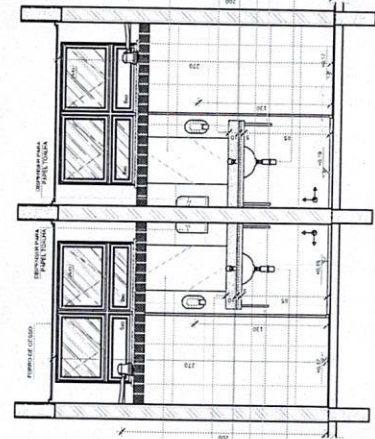
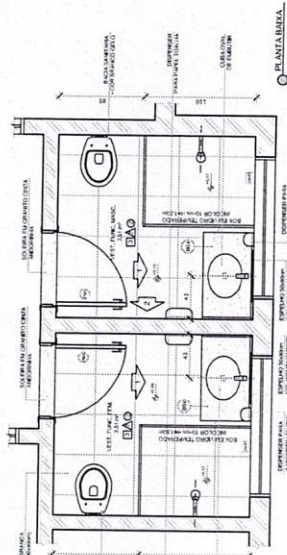
1

DESENHO
ESCALA 1/25



2

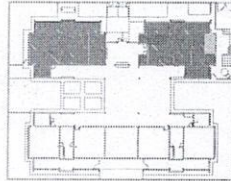
VESTIÁRIOS
ESCALA 1/25



NOTAS

- 1. RESERVA DE 10% PARA OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO.
- 2. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 3. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 4. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 5. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 6. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 7. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 8. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 9. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.
- 10. OBRAS DE REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DEVE SER ELABORADA POR PROFISSIONAL QUALIFICADO.

LEGENDA	DESCRIÇÃO
	PORTA
	JANELA
	BANCA
	LOTEIRO
	CHUVA
	TOILETE
	PIFÃO
	ESPALHO
	MANEJO
	FECHADURAS
	ALCANTARAL
	SOQUETE
	GOINCHO
	MANEJO
	FECHADURAS
	ALCANTARAL
	SOQUETE
	GOINCHO



CROQUI DE REFERÊNCIA

Atenção: projeto - obra para construção de edifícios e equipamentos.

1.º N.º: 001/2016
2.º N.º: 002/2016
3.º N.º: 003/2016
4.º N.º: 004/2016
5.º N.º: 005/2016
6.º N.º: 006/2016
7.º N.º: 007/2016
8.º N.º: 008/2016
9.º N.º: 009/2016
10.º N.º: 010/2016

FNDE
Fundação Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

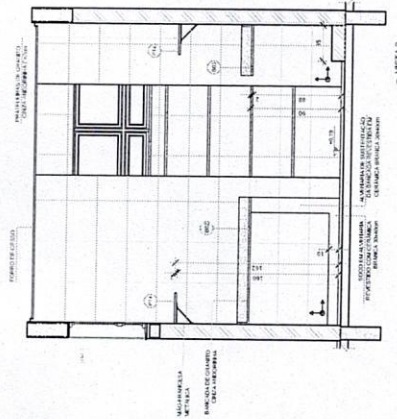
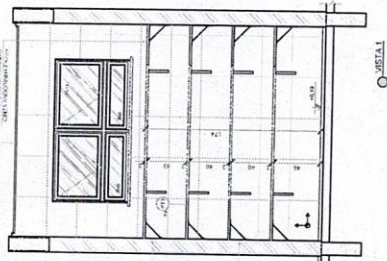
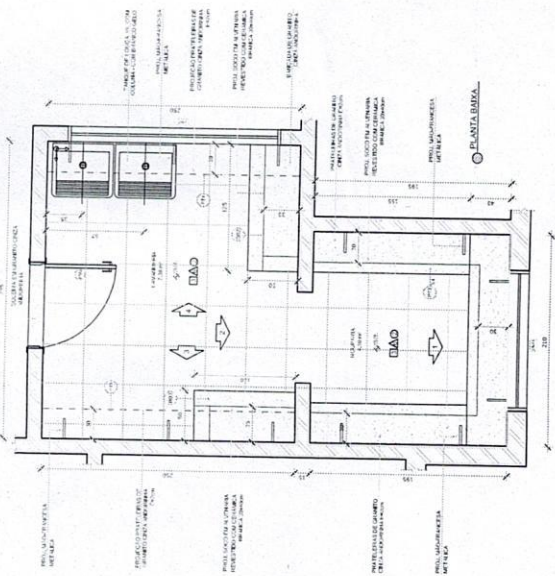
PROPRIETÁRIO: 1
ENDEREÇO: 1
MUNICÍPIO: 1
PROPRIETÁRIO: 2
RESP. TÉCNICO: 2
AUTOR DO PROJETO: 2
OUTRO: 2

DESCRIÇÃO: 1
DESCRIÇÃO: 2
DESCRIÇÃO: 3
DESCRIÇÃO: 4
DESCRIÇÃO: 5
DESCRIÇÃO: 6
DESCRIÇÃO: 7
DESCRIÇÃO: 8
DESCRIÇÃO: 9
DESCRIÇÃO: 10

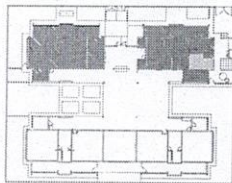
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2
PROJETO DE ARQUITETURA
AMPLIAÇÃO DE BLOCO A
DESPENSA E VESTIÁRIOS
ARQ
25/34

1 LAVANDERIA E ROUPARIA

ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA



NOTAS

- 1. MATERIAL EMBALAGEM: 100% PLÁSTICO, 100% RECICLADO, 100% SEM PREJUÍZO AO MEIO AMBIENTE.
- 2. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE QUALIDADE E DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 3. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 4. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 5. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 6. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 7. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 8. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 9. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.
- 10. O MATERIAL DE EMBALAGEM DEVE SER DE ACORDO COM AS NORMAS DE EMBALAGEM.

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

FIDE Fundação Nacional do Desenvolvimento
Ministério da Educação
Projeto de Arquitetura

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:

ENGENHEIRO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO:

DATA:

AUTOR DO PROJETO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

OUTO:

PROJETO DE ARQUITETURA

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE ARQUITETURA

AMPLIAÇÃO DE BLOCO

LAVANDERIA E ROUPARIA

ARQ

26/04

PROJETO

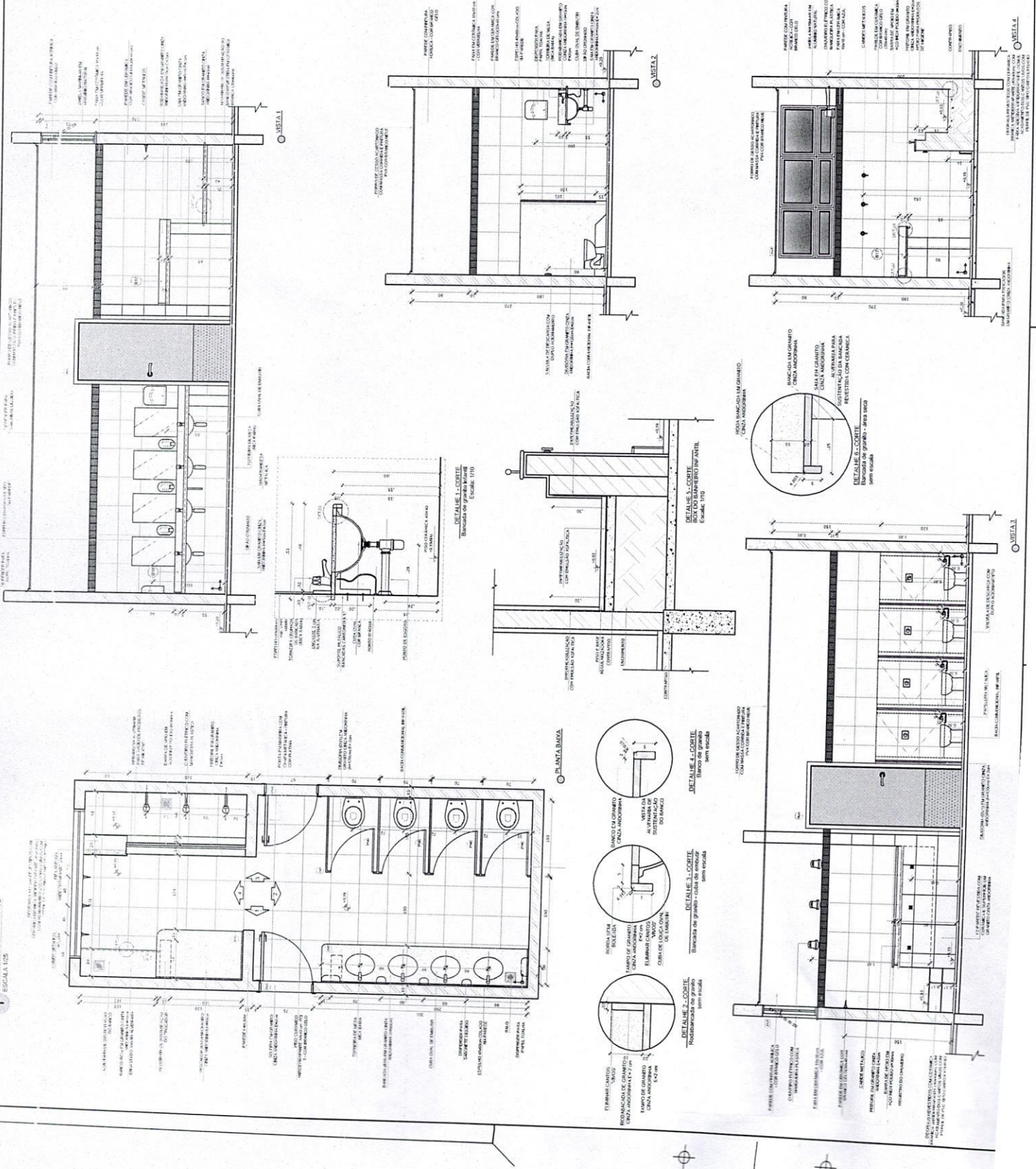
PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO



NOTAS

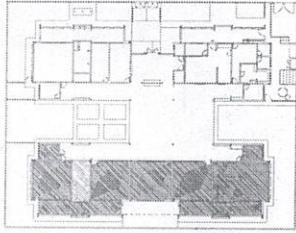
- 1. VERIFICAR A CIRCULAÇÃO DE AR E A VENTILAÇÃO DO AMBIENTE.
- 2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS.
- 3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS.
- 4. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS.

PROTEÇÃO

- 1. VERIFICAR A CIRCULAÇÃO DE AR E A VENTILAÇÃO DO AMBIENTE.
- 2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS.
- 3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS.
- 4. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS.

LEGENDA

ÍCONES	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
	INDICAÇÃO DE CORTES	INDICAÇÃO DE CORTES	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE CORTES	INDICAÇÃO DE CORTES	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE CORTES	INDICAÇÃO DE CORTES	INDICAÇÃO DE CORTES



CROQUI DE REFERÊNCIA

BRASIL

FADE
Fundação Nacional
Ministério da
Educação
da Educação

PROJETO PADRÃO - FNE

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2
PROJETO DE ARQUITETURA

AMPLIAÇÃO DO BLOCO B

SANIT. INFANTIL 1

ARQ

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

2704

Architectural floor plan of a building. The plan shows a central corridor with two rooms on either side. The rooms are labeled "PARRUCCHIAI". The plan includes dimensions, door swings, and furniture placement. Text labels include "PARRUCCHIAI" and "PARRUCCHIAI".

[illegible]

Architectural floor plan of a kitchen and dining area. The kitchen includes a sink, stove, and refrigerator. The dining area has a table and chairs. The plan is labeled with dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Overall width: 10' 0"
- Overall depth: 10' 0"
- Stove width: 30"
- Sink width: 30"
- Refrigerator width: 30"
- Dining table width: 30"
- Dining table depth: 30"

Material Specifications:

- CEILING: 1/2" PLASTER
- FLOOR: 1/2" PLASTER
- WALLS: 1/2" PLASTER
- DOORS: 1/2" PLASTER
- WINDOWS: 1/2" PLASTER
- STOVE: 1/2" PLASTER
- SINK: 1/2" PLASTER
- REFRIGERATOR: 1/2" PLASTER
- DINING TABLE: 1/2" PLASTER
- DINING CHAIRS: 1/2" PLASTER

Notes:





- 1. ALL DIMENSIONS ARE IN FEET AND INCHES.
- 2. ALL MATERIALS ARE TO BE OF THE BEST QUALITY.
- 3. ALL WORK IS TO BE DONE IN ACCORDANCE WITH THE LATEST BUILDING CODES.
- 4. THE ARCHITECT IS NOT RESPONSIBLE FOR THE ACCURACY OF THE DIMENSIONS OR MATERIALS SPECIFIED.

[illegible]

• ATRIBUÍDO AO TERCERIO, O PROJETO GUAPOLO É ATRIBUÍDO AO PRIMEIRO

RECUPERO
IN ARABIA DI QUANTITÀ
MATERIALI COSTRUTTIVI E MANUFATTI

INSCRIÇÃO NA LEI Nº 11.024/2002 Nº 11.024/2002	INSCRIÇÃO NA LEI Nº 11.024/2002 Nº 11.024/2002	INSCRIÇÃO NA LEI Nº 11.024/2002 Nº 11.024/2002	INSCRIÇÃO NA LEI Nº 11.024/2002 Nº 11.024/2002
---	---	---	---

			
文部科学省 教育政策課 〒100-8305 東京都千代田区千代田1-1-1 文部科学省庁舎5階505号室 TEL: 03-3582-6111 FAX: 03-3582-6112 E-MAIL: kyouiku@mon.go.jp	文部科学省 文化政策課 〒100-8305 東京都千代田区千代田1-1-1 文部科学省庁舎5階505号室 TEL: 03-3582-6111 FAX: 03-3582-6112 E-MAIL: bunka@mon.go.jp	文部科学省 スポーツ振興課 〒100-8305 東京都千代田区千代田1-1-1 文部科学省庁舎5階505号室 TEL: 03-3582-6111 FAX: 03-3582-6112 E-MAIL: sport@mon.go.jp	文部科学省 科学政策課 〒100-8305 東京都千代田区千代田1-1-1 文部科学省庁舎5階505号室 TEL: 03-3582-6111 FAX: 03-3582-6112 E-MAIL: kagaku@mon.go.jp

CROQUI DE REFERÊNCIA

DATA:	AGOSTO/2016	Correções de incompatibilidades.
DATA:		DESCRIÇÃO:

FNDE
Fundação Nacional
do Desenvolvimento
da Educação

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETARIO: :

NOBREC®

MUNICIPIO - UF:

1

PROPRIETARIO

E.S.P. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

0	CREA
---	------

RA	
----	--

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2
PROJETO DE ARQUITETURA

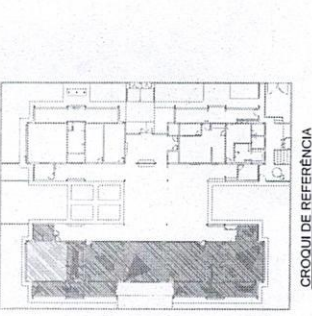
EST - Coordenação geral de Infraestrutura nacional	AMPLIAÇÃO DO BLOCO B SOLÁRIOS	ARQ
--	----------------------------------	-----

DATA	4/8/1954
HORA	0.00
LOCAL	ESTRADA
PROVA	30/34

NOTAS

- 1- ATENÇÃO: O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 2- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 3- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 4- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 5- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 6- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 7- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 8- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 9- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.
- 10- O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS SEM A AUTORIZAÇÃO DO FUNDADO.

LEGENDA	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
1	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
2	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
3	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
4	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
5	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
6	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
7	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
8	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
9	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
10	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO	INDICAÇÃO



PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: 1

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO:

AUTOR DO PROJETO:

OUTRO:

GOVERNO FEDERAL

FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE ARQUITETURA

AMPLIAÇÃO DO BLOCO B

CRECHE II

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

COORDENADOR

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

OUTRO

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

OUTRO

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

OUTRO

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

OUTRO

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

OUTRO

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

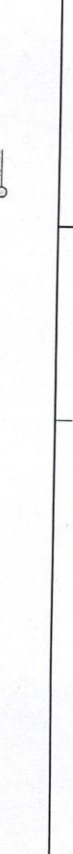
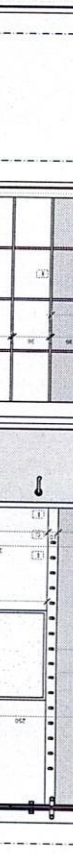
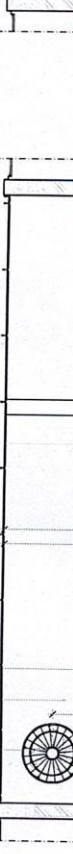
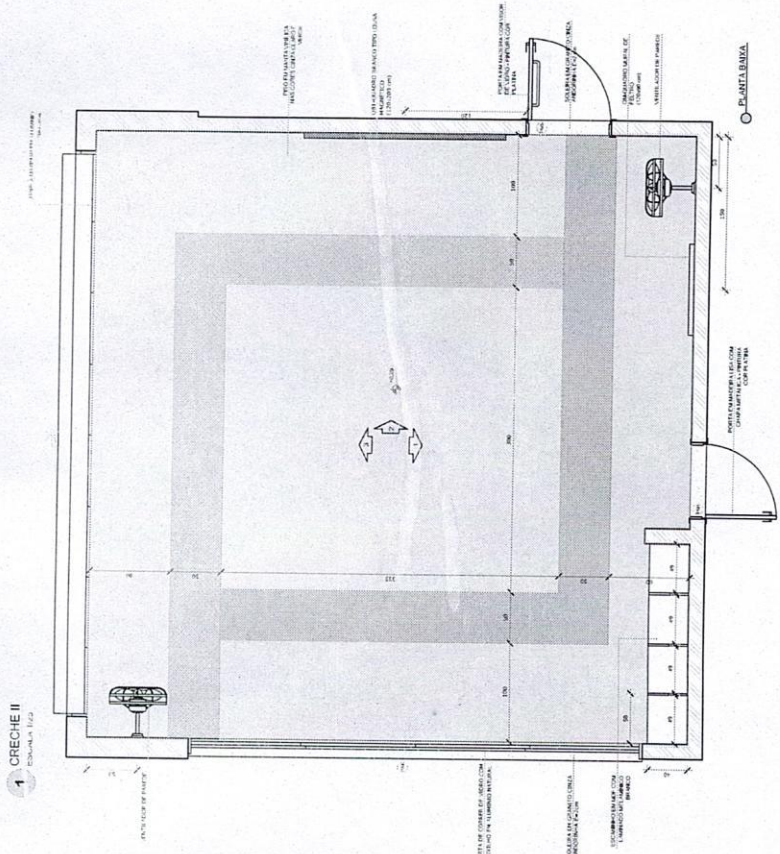
OUTRO

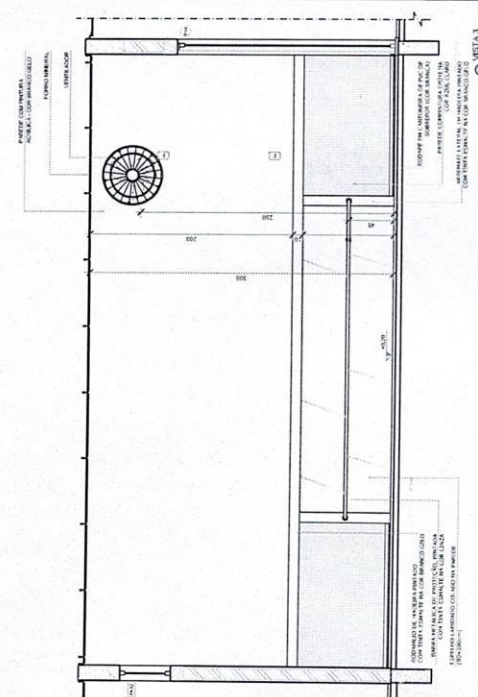
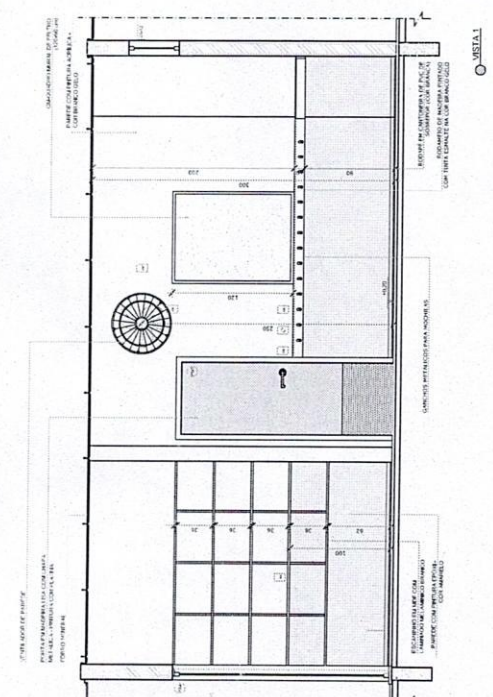
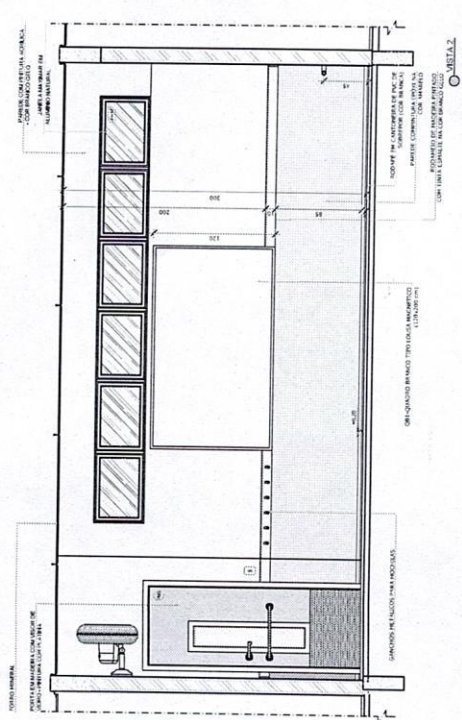
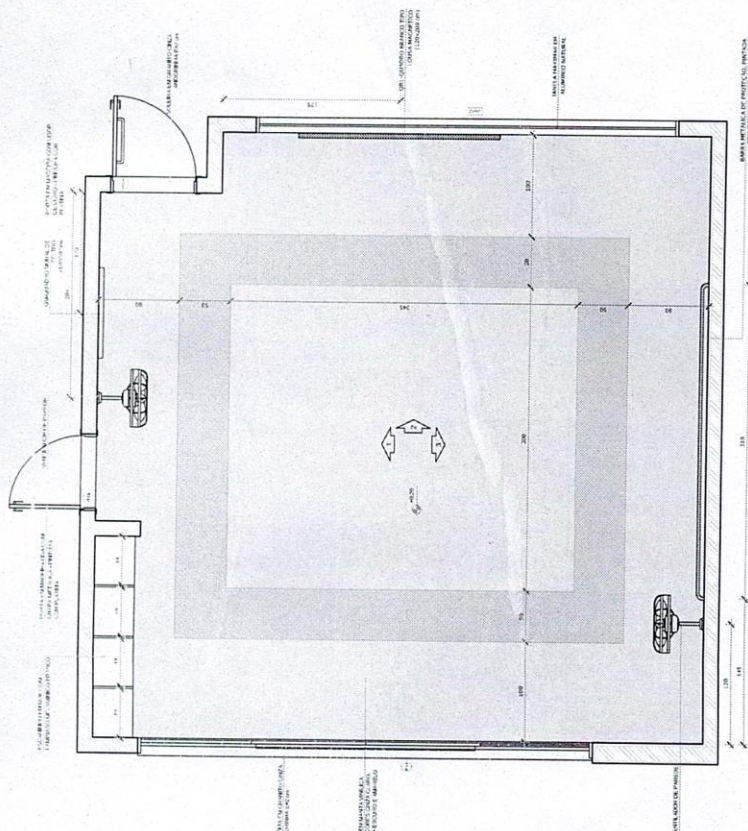
PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

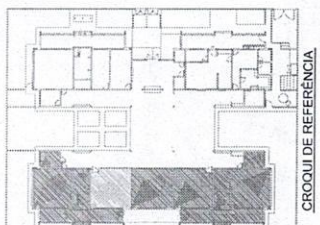
AUTOR DO PROJETO

OUTRO



[illegible]

LEGENDA:		NÚMERO DE VOTOS		NÚMERO DE VOTOS	
1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114
115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138
139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162
163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198
199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222
223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246
247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258
259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282
283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294
295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306
307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318
319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342
343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354
355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366
367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378
379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	3



ROQUI DE REFERÊNCIA

N.º	DATA:	DESCRIÇÃO:
01	AGOSTO/2016	Correções de incompatibilidades.

FADE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*
Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO :
Endereço

_____ PRODUCT NAME

_____ MUNDO - U:

RESPI. TECNICO	ONIA

AUTOR DO PROJETO		CNU
ALFO		CREA

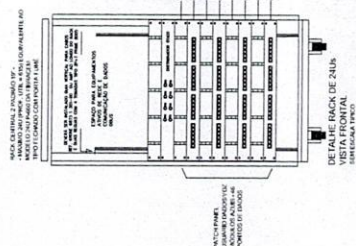
RA	
----	--

	RESERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

COORDENADOR	AMPLIAÇÃO DO BLOCO B CRECHE III	ARQ
-------------	------------------------------------	-----

[illegible]

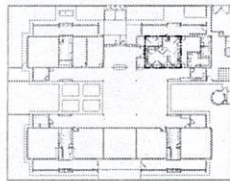
[illegible][illegible]



FSCM A 7/95



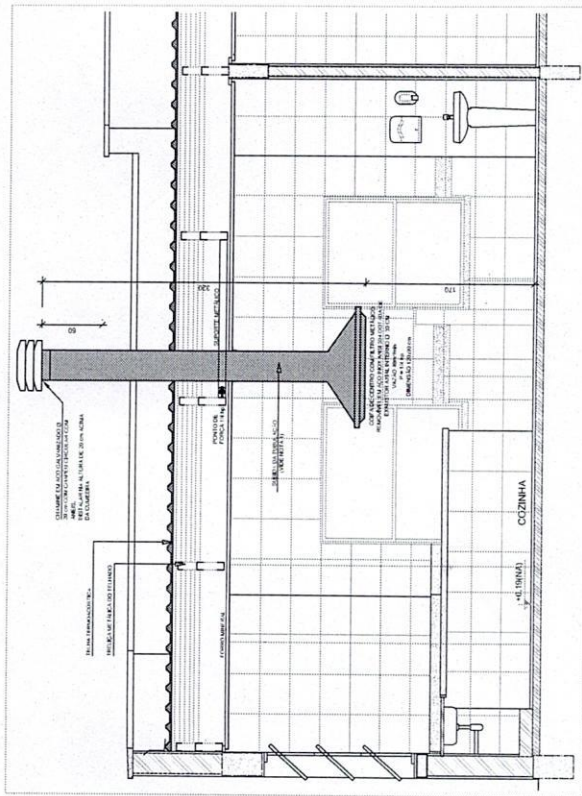
- EXAUSTOR AXIAL
- COIFA DE EXAUSTÃO PARA FOGAO DE 06 BOCAS
- TUBILAÇÃO DE PASSAGEM DO AR DE EXAUSTÃO
- APOIO E ABRACADEIRA DE DUTO PARA TUBILAÇÃO VERTICAL DE EXAUSTÃO
- PONTO DE FORÇA PARA O EXAUSTOR
- INTERRUPTOR SIMPLES



CROQUI DE REFERÊNCIA

NOTAS TÉCNICAS

- PONTO DE SÚBIDA DA TUBULAÇÃO;
- NESTE PONTO, A TUBULAÇÃO SOBRE DA COIFA ORIENTAMENTE ATRAVESSANDO O TORNO DE CESSO;
- EXAUSTORES;
- COMANDO DE ACONDICIONAMENTO DO EXAUSTOR POR INTERRUPTOR SIMPLES CONFORME PROJETO (MAS DETALHES, VER FICHA DE INSTALAÇÃO ELÉTRICAS);
- SAÍDA DO AMBIENTE EXTERNO;
- NA SAÍDA PARA O AMBIENTE EXTERNO, A TUBULAÇÃO DEVE ESTAR VOLTADA EXCLUSIVAMENTE PARA A AMBIENTAR, SEM RESTRIÇÕES OU DESIGNS A SAÍDA DO AR;
- FIXAÇÃO DAS ARMADURAÇÕES NOS APOIOS:
- PARA GARANTIR O ENCAITE DA REDE DE DUTOS, AS ARMADURAÇÕES PERFORADAS SERÃO FIXADAS NOS APOIOS (TANTO VERTICAL, COMO HORIZONTAL) POR MEIO DE "PHIS" CABEÇA DE PAINELA BITOLA 6 e 8;
- FIXAÇÃO DOS APOIOS:
- A FIXAÇÃO DOS APOIOS NA TRELIZA METÁLICA DEVERÁ SER FEITA POR MEIO DE "VIRE MAS" DE AÇO CHATO DE PRESSÃO 3,2 mm OU EQUIVALENTE, DE PREFERÊNCIA SENDO AS MESMAS COM CORDOINHAS DE CORTES DE 14 mm DE LARGURA EM PERFIL CANTONEIRA;
- A FIXAÇÃO DA "VIRE MAS" TRELIZA METÁLICA, HAVERÁ A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS AUTO TAPRANANTE COM CABEÇA DE PAINELA BITOLA 6 e 8;

[illegible]

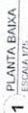
PROJETO PADRÃO - FNDE

[illegible]

QUESTIONS

PROJETO EXECUTIVO

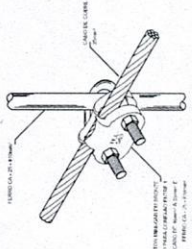
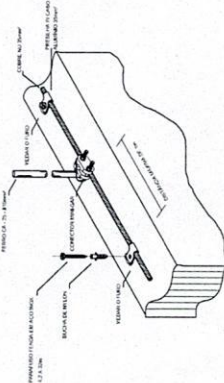
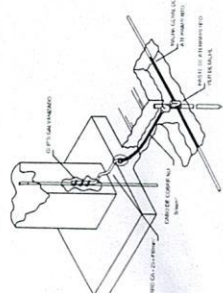
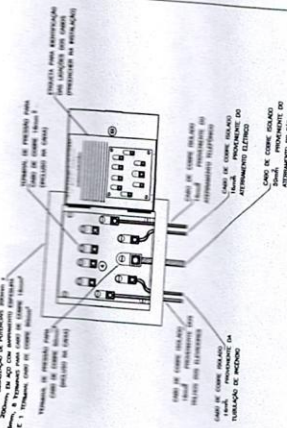
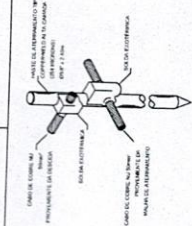
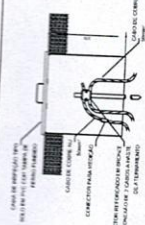
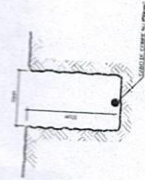
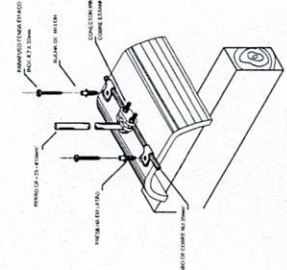
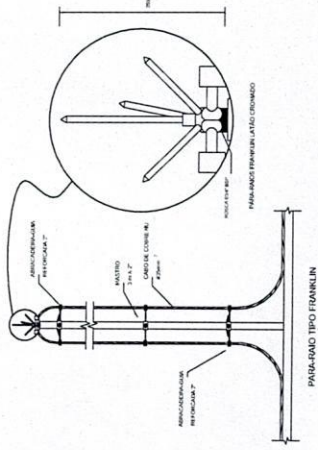
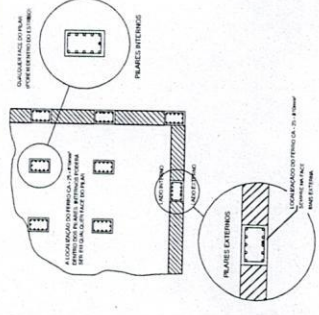
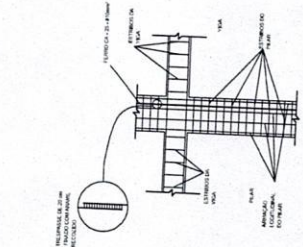
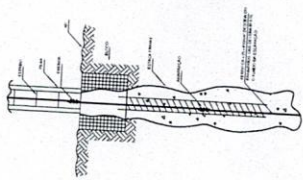
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2					
SISTEMA DE EXAUSTÃO					
CONDOMÍNIO COLEST - Condomínio Genl de Infraestrutura Educativa		PLANTA BAIXA E CORTE SETOR DE SERVIÇOS - COZINHA		EEX	
CODIGO DO PROJETO 01/01	DATA DA ELABORAÇÃO 2013-08-07	ESCALA 1:50	PROJETAÇÃO P. A. C.	REVISÃO R. A.	FECHA DA REVISÃO 01/01



CAPTOR TIPO FRANKLIN
SOBRE MASTRO DE 3,00 m
VER DETALHE 04 - PRANCHAS 03/03

ATERRAR OS MATROS DAS BANDEIRAS

[illegible]

[illegible]

[illegible]





Ministério da Educação
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Coordenação Geral de Infra-Estrutura - CGEST



PRODUTOS GRÁFICOS - ESTRUTURA – 24 pranchas

Estrutura de Concreto – 17 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-SFN-PLB-GER0-01_R01	Fundação Indireta - Opção 1: Blocos sobre estacas - Locação de obra e planta de cargas	indicada
TIPO2-SFN-PLD-GER0-02_R01	Fundação Indireta - Opção 1: Blocos sobre estacas – Detalhamento dos blocos	indicada
TIPO2-SFS-PLD-GER0-03_R01	Fundação Direta - Opção 2: Fundação sapatas – Locação de obra e planta de cargas	1:75
TIPO2-SFS-PLD-GER0-04_R01	Fundação Direta - Opção 2: Fundação sapatas – Detalhamento das sapatas	indicada
TIPO2-SFS-PLD-GER0-05_R01	Fundação Direta - Opção 2: Fundação sapatas – Detalhamento das sapatas	indicada
TIPO2-SCF-PLB-N000-06_R01	Planta de formas – Nível 000	1:75
TIPO2-SCV-PLD-N000-07_R01	Vigas nível 000 – Forma e armação	indicada
TIPO2-SCV-PLD-N000-08_R01	Vigas nível 000 – Forma e armação	indicada
TIPO2-SCV-PLD-N000-09_R01	Vigas nível 000 – Forma e armação	indicada
TIPO2-SCP-PLD-N000-10_R01	Pilares nível 000 – Forma e armação	indicada
TIPO2-SCF-PLB-N310-11_R01	Planta de formas – Nível 310	1:75
TIPO2-SCV-PLD-N310-12_R01	Vigas nível 310 – Forma e armação	indicada
TIPO2-SCV-PLD-N310-13_R01	Vigas nível 310 – Forma e armação	indicada
TIPO2-SCV-PLD-N310-14_R01	Vigas nível 310 – Forma e armação	Indicada
TIPO2-SFN-PLD-RES0-15_R01	Reservatório – Detalhamento da fundação	Indicada
TIPO2-SCO-PLD-MUR0-16_R01	Muro frontal – Forma e armação	Indicada
TIPO2-SCO-PLD-GAS0-17_R01	Abrigo de gás – Forma e armação	Indicada

Estrutura Metálica – 7 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-SMT-PLE-BLCA-01_R01	Estrutura de cobertura, forro e elevações – Bloco A	1:75
TIPO2-SMT-PLE-BLCB-02_R01	Estrutura de cobertura, forro e elevações – Bloco B	1:75
TIPO2-SMT-PLE-BPTC-03_R01	Estrutura de cobertura, forro e elevações – Pátio	indicada
TIPO2-SMT-AMP-GER0-04_R01	Ampliações das tesouras	indicada
TIPO2-SMT-DET-GER0-05_R01	Detalhes Construtivos	indicada
TIPO2-SMT-COB-GER0-06_R01	Planta de telhas – Blocos A, B e Pátio coberto	1:75
TIPO2-SMT-DET-GER0-07_R01	Detalhes Construtivos	indicada

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- 1- O FME, Responsável as funções do projeto, deverá ser informado no campo de 20 cm, considerando o custo médio de 1000,00 por metro linear, para a execução das fundações, bem como a localização das mesmas, caso a área de implantação do empreendimento não seja suficiente para a implantação das fundações, deverá ser realizada a adequação do terreno.
- 2- Tanto para a execução das funções do projeto quanto para a elaboração do projeto de fundações, deverá ser elaborado o projeto de fundações, considerando as cargas e as condições de solo, bem como a localização das mesmas, caso a área de implantação do empreendimento não seja suficiente para a implantação das fundações, deverá ser realizada a adequação do terreno.
- 3- Para a realização das funções, disponibilizaremos as cargas e as condições de solo, bem como a localização das mesmas, caso a área de implantação do empreendimento não seja suficiente para a implantação das fundações, deverá ser realizada a adequação do terreno.
- 4- Documentamos que seja realizada a execução do tempo pelo período de 100 dias, para a elaboração da instalação do solo e da fundação, bem como a localização das mesmas, caso a área de implantação do empreendimento não seja suficiente para a implantação das fundações, deverá ser realizada a adequação do terreno.
- 5- A instalação das estruturas de cabotagem, cabotagem e o Muro de Apoio, bem como a localização das mesmas, caso a área de implantação do empreendimento não seja suficiente para a implantação das fundações, deverá ser realizada a adequação do terreno.

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

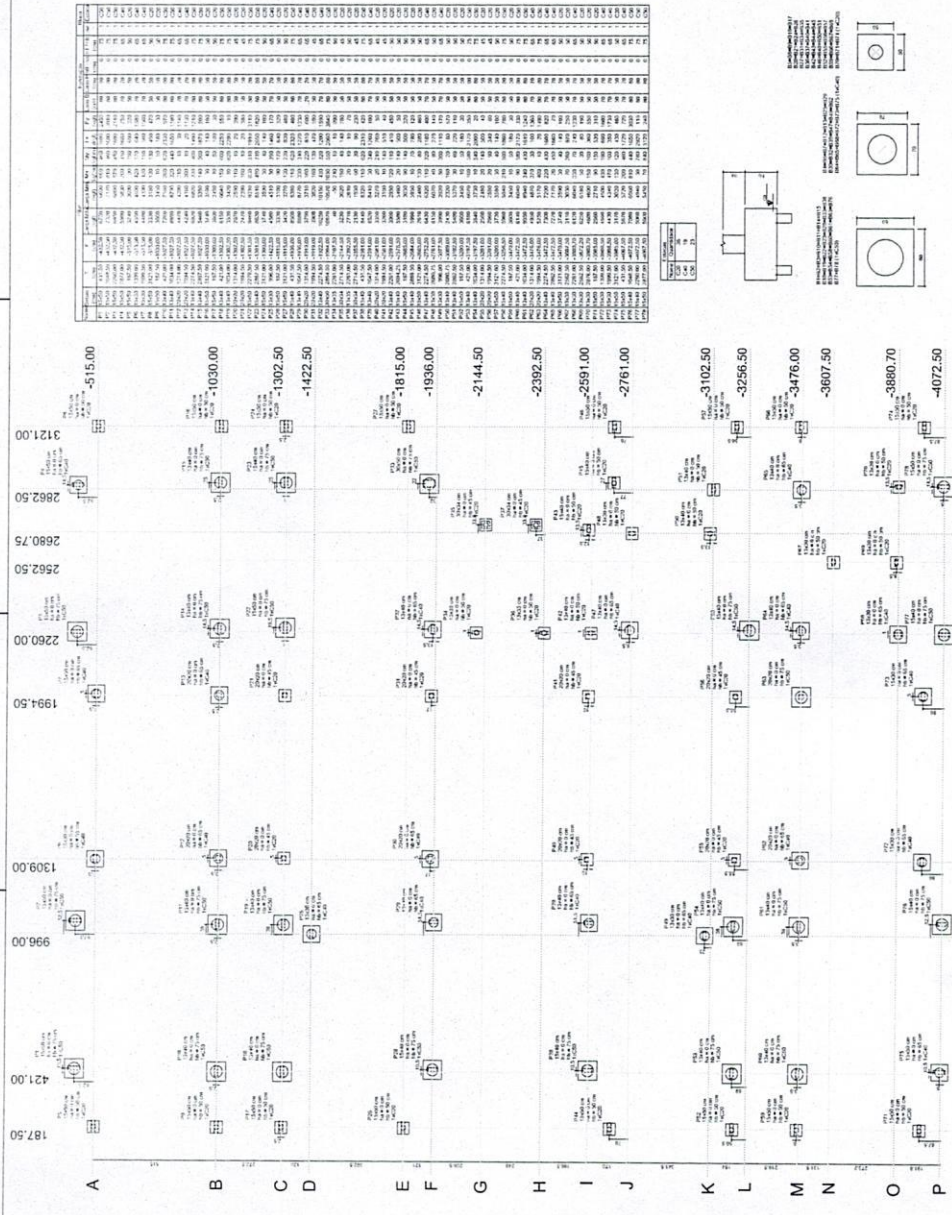
PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE

PROJETO PADRÃO - FIDE



LEGENDA DOS BLOCOS

ESCALA 1:100

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

0

-1

-2

-3

-4

-5

-6

-7

-8

-9

-10

-11

-12

-13

-14

-15

-16

-17

-18

-19

-20

-21

-22

-23

-24

-25

-26

-27

-28

-29

-30

-31

-32

-33

-34

-35

-36

-37

-38

-39

-40

-41

-42

-43

-44

-45

-46

-47

-48

-49

-50

-51

-52

-53

-54

-55

-56

-57

-58

-59

-60

-61

-62

-63

-64

-65

-66

-67

-68

-69

-70

-71

-72

-73

-74

-75

-76

-77

-78

-79

-80

-81

-82

-83

-84

-85

-86

-87

-88

-89

-90

-91

-92

-93

-94

-95

-96

-97

-98

-99

-100

-101

-102

-103

-104

-105

-106

-107

-108

-109

-110

-111

-112

-113

-114

-115

-116

-117

-118

-119

-120

-121

-122

-123

-124

-125

-126

-127

-128

-129

-130

-131

-132

-133

-134

-135

-136

-137

-138

-139

-140

-141

-142

-143

-144

-145

-146

-147

-148

-149

-150

-151

-152

-153

-154

-155

-156

-157

-158

-159

-160

-161

-162

-163

-164

-165

-166

-167

-168

-169

-170

-171

-172

-173

-174

-175

-176

-177

-178

-179

-180

-181

-182

-183

-184

-185

-186

-187

-188

-189

-190

-191

-192

-193

-194

-195

-196

-197

-198

-199

-200

-201

-202

-203

-204

-205

-206

-207

-208

-209

-210

-211

-212

-213

-214

-215

-216

-217

-218

-219

-220

-221

-222

-223

-224

-225

-226

-227

-228

-229

-230

-231

-232

-233

-234

-235

-236

-237

-238

-239

-240

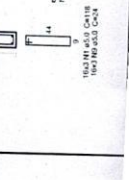
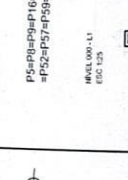
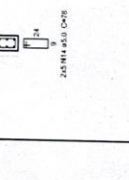
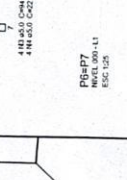
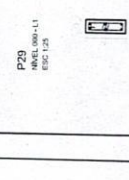
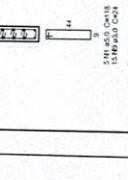
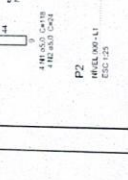
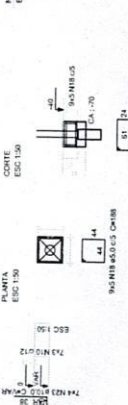
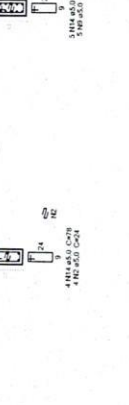
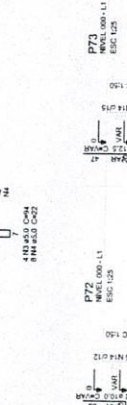
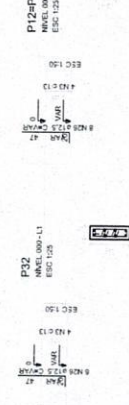
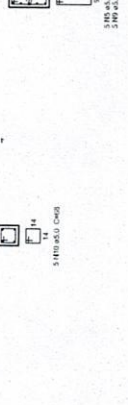
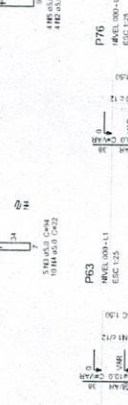
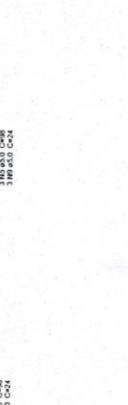
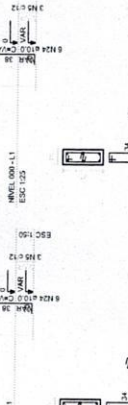
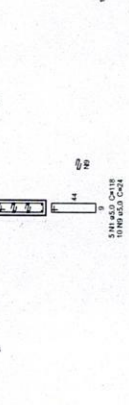
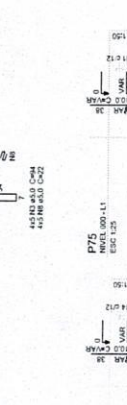
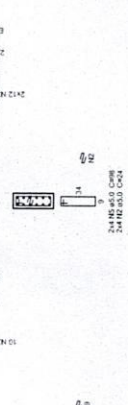
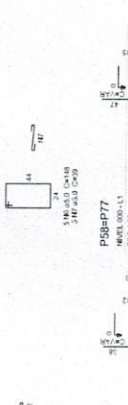
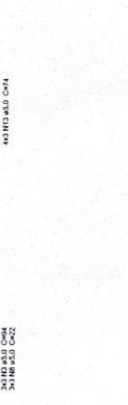
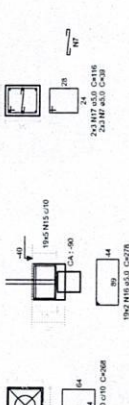
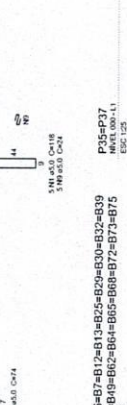
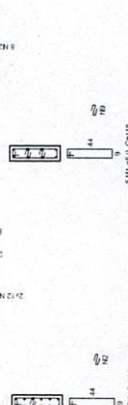
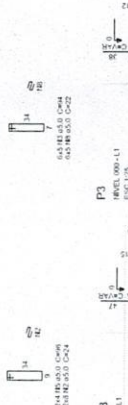
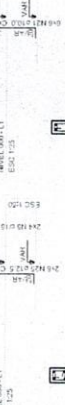
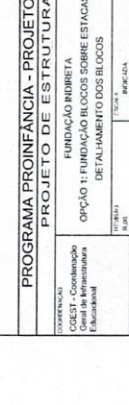
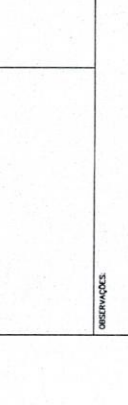
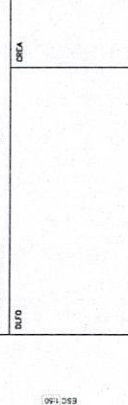
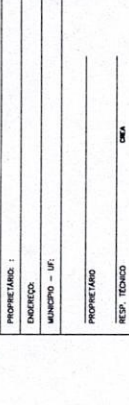
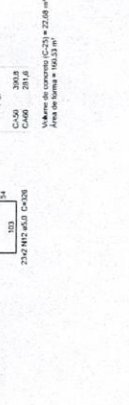
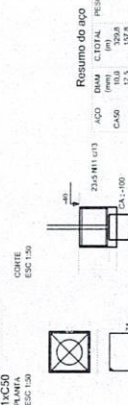
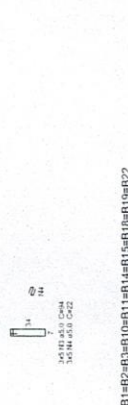
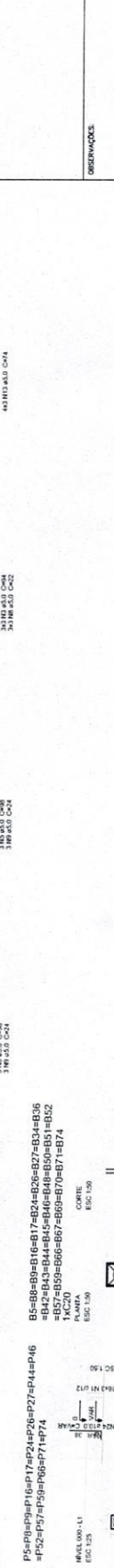
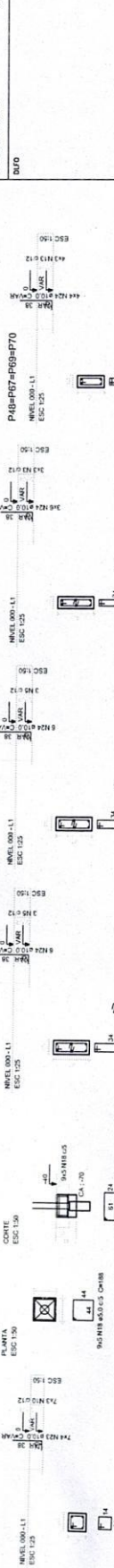
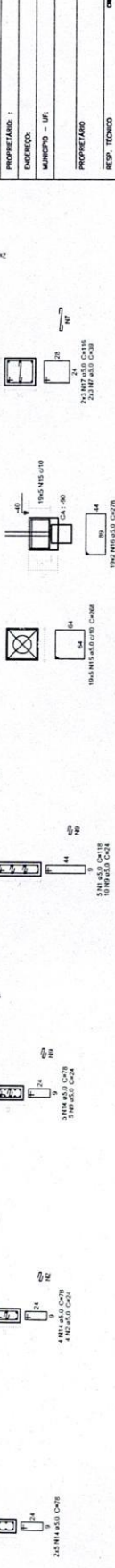
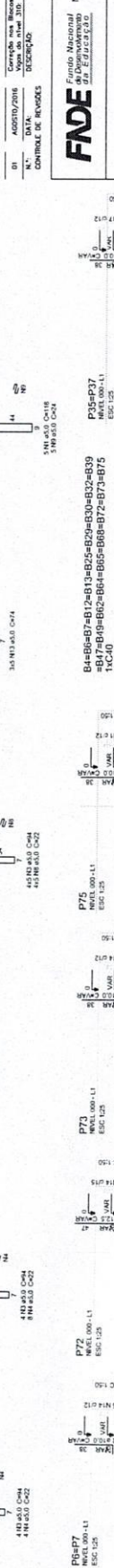
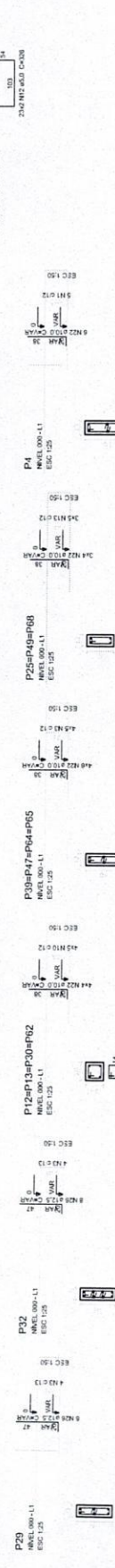
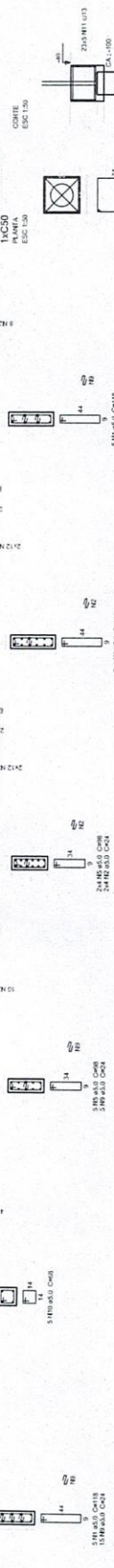
-241

-242

-243

-244

-245



B1 - 405030/2016
 Vaga do Atel 310, V22, V25, V26, V27, e Retorno do Vago do Atel 310, V27.
 DESENHO
 CONTROLADOR DE REVISÕES

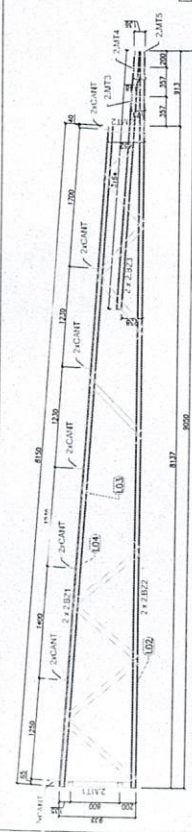
FNDE
 Fundação Nacional
 de Desenvolvimento
 do Brasil
 Ministério da
 Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO 1	
ENCOMENDADOR	
PROJETISTA	
REVISOR	
AUTOR DO PROJETO	
DATA	

OBSERVAÇÕES

PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 2	
PROJETO DE ESTRUTURA	
CONVENIÊNCIA	FUNDAÇÃO INIBRITA
COORDENADOR	COORDENADOR
DESENVOLVEDOR	DESENVOLVEDOR
PROJETO	PROJETO
REVISÃO	REVISÃO
DATA	DATA
PROJETO	PROJETO
REVISÃO	REVISÃO
DATA	DATA

SFN
 02/17

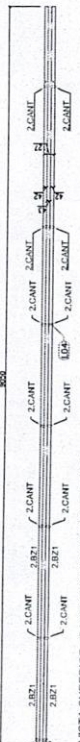


LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.153

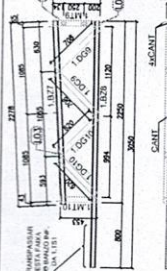
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	1050	2
2	2.822	UE 70	500	2
3	2.823	UE 70	3164	4
4	2.824	UE 70	452	1
5	2.825	TUBO UE 70	174	1
6	2.826	TUBO UE 70	145	1
7	2.827	TUBO UE 70	136	1
8	2.828	TUBO UE 70	990	2
9	2.829	TUBO UE 70	832	2
10	2.830	TUBO UE 70	790	2
11	2.831	TUBO UE 70	677	2
12	2.832	TUBO UE 70	390	2
13	2.833	TUBO UE 70	1094	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	56
2	1.60 x 30 x 1.20mm	18



1 TS1 - (x28) SEM ESCALA



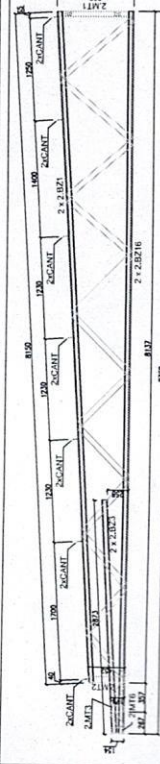
LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.154

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.827	UE 70	3400	1
2	2.828	UE 70	453	1
3	2.829	TUBO UE 70	605	1
4	2.830	TUBO UE 70	797	2
5	2.831	TUBO UE 70	604	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	110
2	1.60 x 30 x 1.20mm	10

3 TS3 - (x16) SEM ESCALA



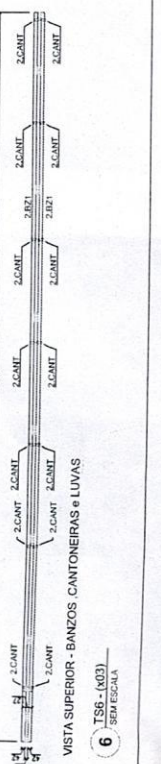
LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.155

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	8150	2
2	2.822	UE 70	2873	2
3	2.823	UE 70	2860	2
4	2.824	UE 70	2860	2
5	2.825	TUBO UE 70	452	1
6	2.826	TUBO UE 70	174	1
7	2.827	TUBO UE 70	154	1
8	2.828	TUBO UE 70	990	2
9	2.829	TUBO UE 70	832	2
10	2.830	TUBO UE 70	790	2
11	2.831	TUBO UE 70	677	2
12	2.832	TUBO UE 70	390	2
13	2.833	TUBO UE 70	1094	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	462
2	1.60 x 30 x 1.20mm	22

6 TS6 - (x03) SEM ESCALA



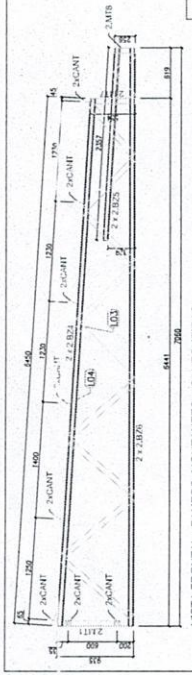
LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.156

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	1095	2
2	2.822	TUBO UE 70	259	1
3	2.823	UE 70	281	2
4	2.824	UE 70	235	2
5	2.825	UE 70	211	2
6	2.826	UE 70	183	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	110
2	1.60 x 30 x 1.20mm	10

7 TS7 - (x05) SEM ESCALA

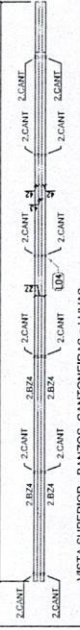


LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.152

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	2852	2
2	2.822	UE 70	2960	2
3	2.823	UE 70	595	1
4	2.824	TUBO UE 70	554	1
5	2.825	TUBO UE 70	596	2
6	2.826	TUBO UE 70	542	2
7	2.827	TUBO UE 70	832	2
8	2.828	TUBO UE 70	790	2
9	2.829	TUBO UE 70	2095	2
10	2.830	TUBO UE 70	315	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	308
2	1.60 x 30 x 1.20mm	16



2 TS2 - (x03) SEM ESCALA



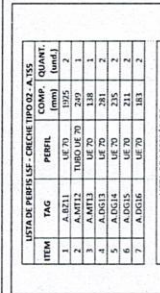
LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.155

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	158	1
2	2.822	UE 70	251	2
3	2.823	UE 70	251	2
4	2.824	UE 70	251	2
5	2.825	UE 70	211	2
6	2.826	UE 70	183	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	110
2	1.60 x 30 x 1.20mm	10

5 TS5 - (x02) SEM ESCALA



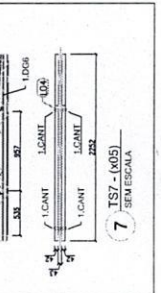
LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.156

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	1095	2
2	2.822	TUBO UE 70	259	1
3	2.823	UE 70	281	2
4	2.824	UE 70	235	2
5	2.825	UE 70	211	2
6	2.826	UE 70	183	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	110
2	1.60 x 30 x 1.20mm	10

7 TS7 - (x05) SEM ESCALA



LISTA DE PERFILES - CRECHE TIPO 02 - 2.157

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. QUANT.	QUANT.
1	2.821	UE 70	1095	2
2	2.822	TUBO UE 70	259	1
3	2.823	UE 70	281	2
4	2.824	UE 70	235	2
5	2.825	UE 70	211	2
6	2.826	UE 70	183	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PR 12-14-7/8 POLICORAL	110
2	1.60 x 30 x 1.20mm	10

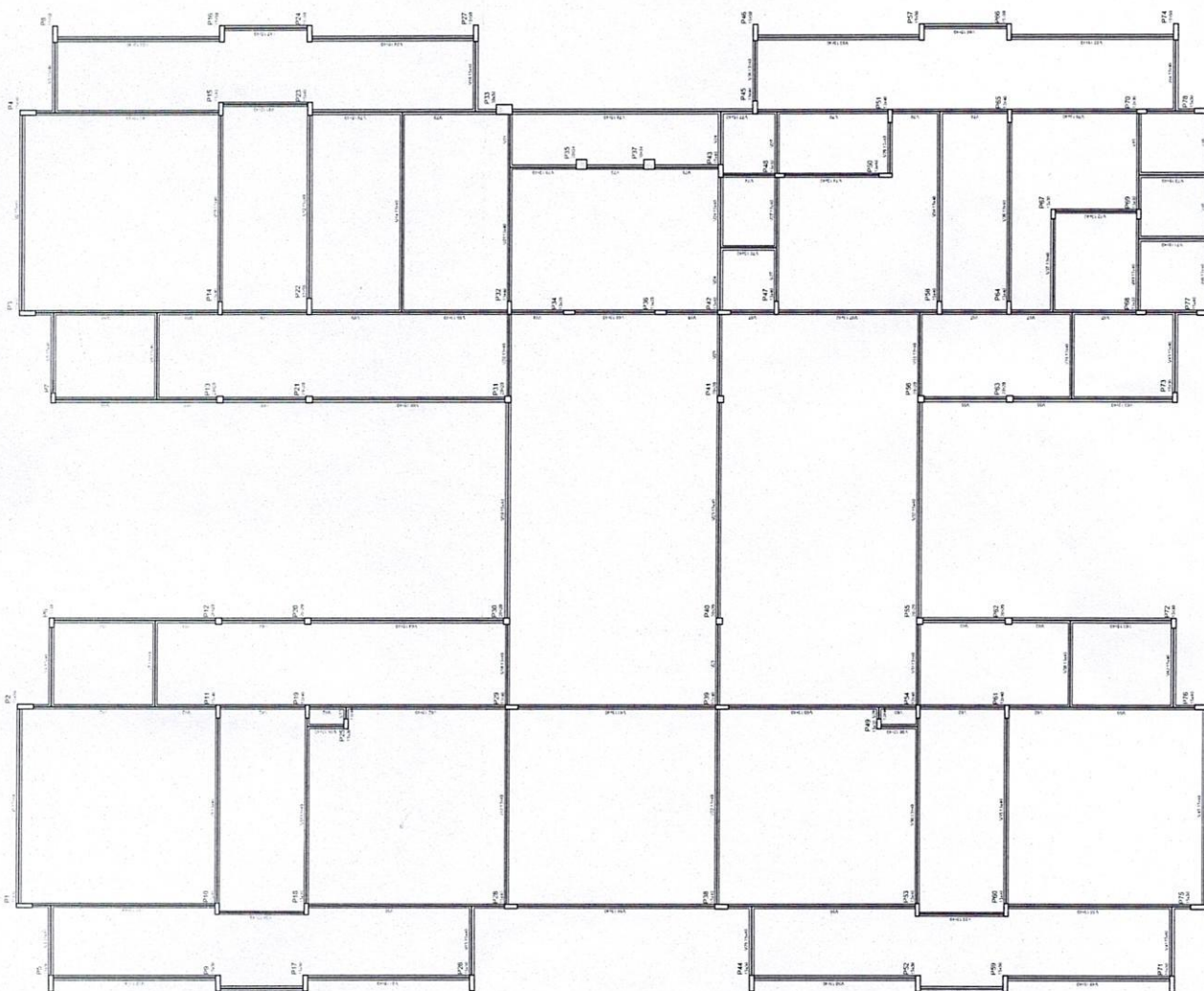
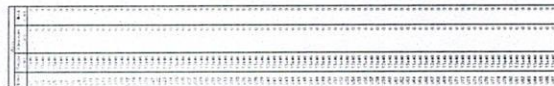
7 TS7 - (x05) SEM ESCALA

- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM OS PROJETOS DE INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES;

- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE;

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.



1 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 000
ESCALA 1/75

N.º	DATA	DESCRIÇÃO
01	AGOSTO/2016	Correção nos Blocos: B34, B30; Saptas: S34, S36; Págs: P33, P45, P57, Voga do nível 310: V22, V56, V75; e Retirada do Voga do nível 310: V72.

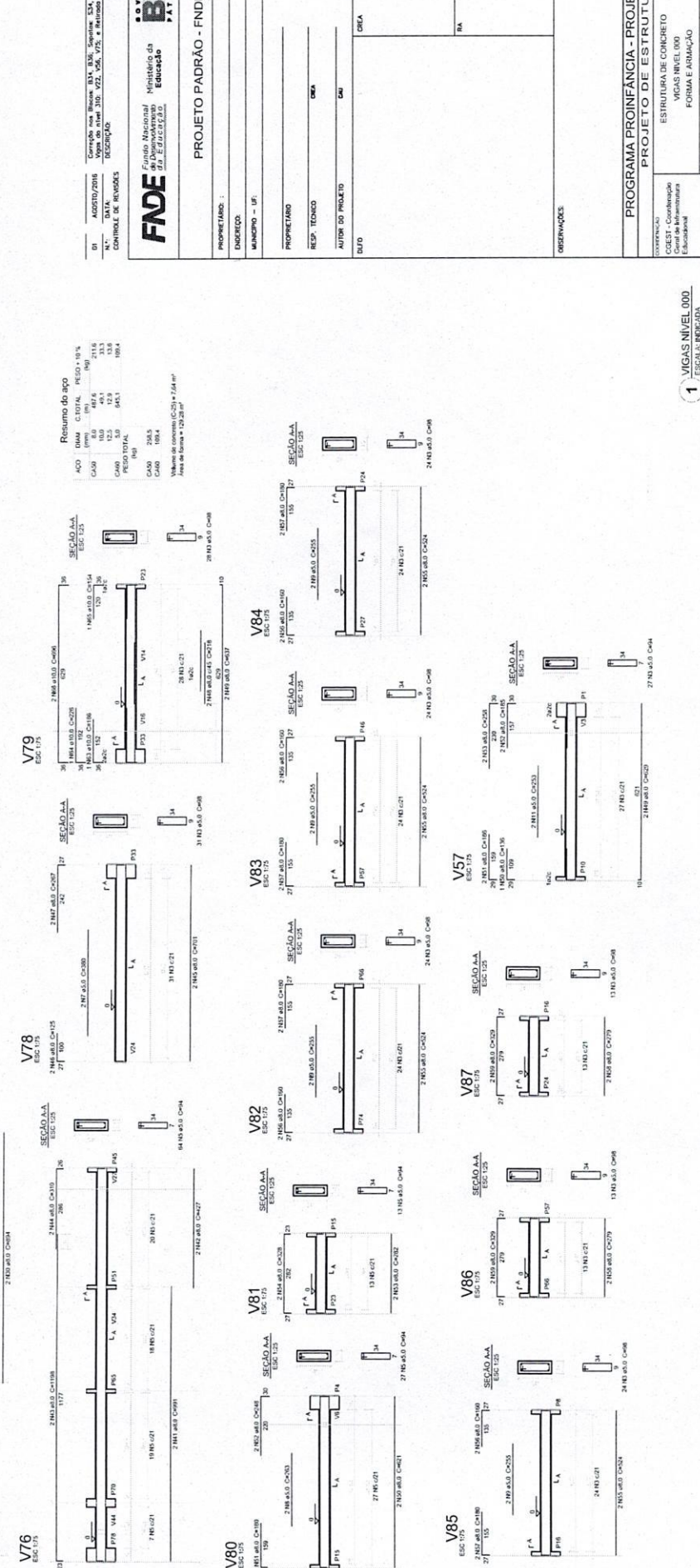
FADE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*
GOVERNAMENTO FEDERAL DO BRASIL

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

[illegible]

OBSERVAÇÕES:

[illegible]



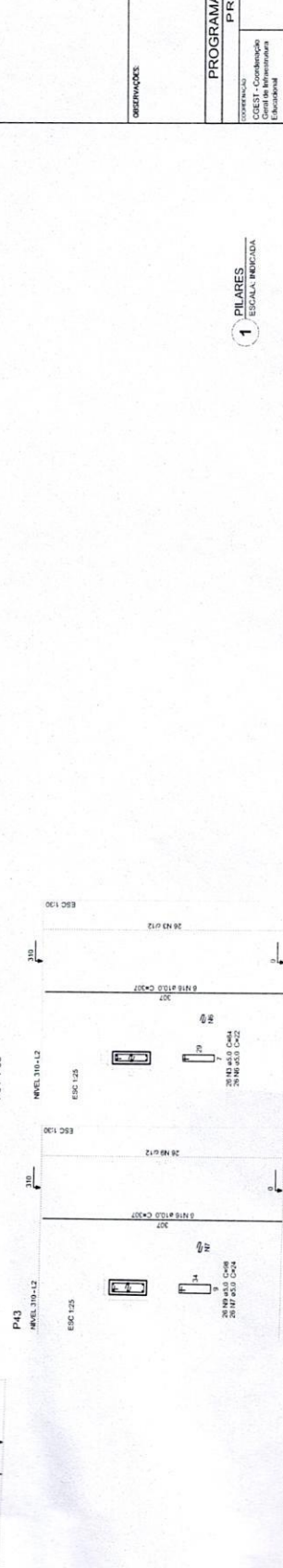
FNDE Fundo Nacional
do Desenvolvimento
da Educação
Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

OBSERVATIONS:

PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 2					
PROJETO DE ESTRUTURA					
CODIFICAÇÃO	ESTRUTURA DE CONCRETO		SCV		
COE51 - Coordenação Gerente de Infraestrutura Educacional	VICAS NÍVEL 000 FORMA E ARMADURA				
PERÍODO	TURMA 2	PAGINA	PARCERIA		
01/01 à 31/01		2438	09/17		
(FOLHA) AT (FOLHAS)					

1 **VIGAS NÍVEL 000**
ESCALA: INDICADA



ACO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 10 % (kg)
CA50	10,9	1140,7	774,2
CA60	12,5	324,9	344,2
CA60	3,9	2530,33	429,9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1100,2		
CA60	422,1		

Volume do concreto (C-25) = 16,05 m³
 Área de forma 293,43 m²

FNDE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*
Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

UNIDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FINE

100

CMU

1

100

343

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

100

PROJETO DE ESTRUTURA

FORMA E ARMAÇÃO

DATA 06/30	AGOSTO 2016	10/17
------------	-------------	-------

1 PILARES

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE ESTRUTURA	
	ESTRUTURA DE CONCRETO

condenação
reestrutura

CONCRETO ARMADO

PILARES NÍVEL 000

FORMA E ARMADURA

SO

[illegible]

5445441	POST	DATE RECEIVED	ACQ TO 2016
---------	------	---------------	-------------

- | N.º | DATA: | DISCIPULO |
|-----|-------------|--|
| 01 | AGOSTO/2016 | Correção nos blocos: B3, B4, B5; Sinais: S3, S4, S5; Piores: P33, P45, P57, Vagos do nível 310, V22, V36, V75, e Retirada do Vago do nível 310, V72. |

FADE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*
www.fundofade.org.br

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

[illegible]

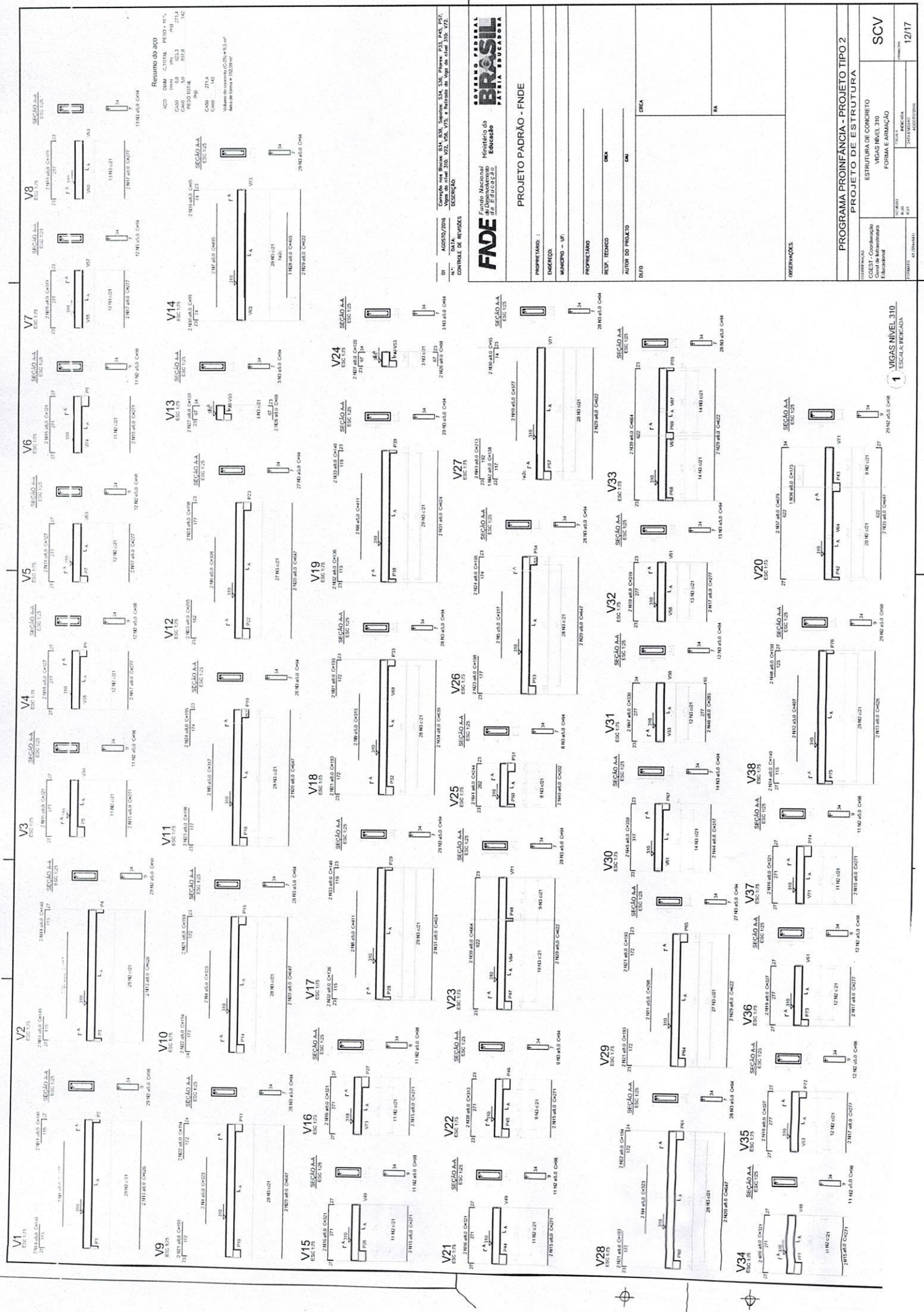
OBSERVAÇÕES

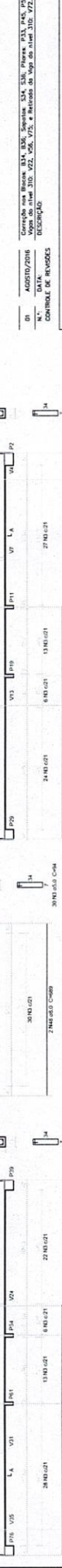
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE ESTRUTURA

CONCRETO	ESTRUTURA DE CONCRETO	SCF
QUEST. Condição Geral da Estrutura	PLANTA DE FORMAS	
Edificação	NÍVEL 310	11/17

1 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 310
ESCALA 1/75





FADE Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação
Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPIETARIO :	
INSTRUMENTO	
MUNICIPIO - UFI	
PROPIETARIO	
RECA. TECNICO	OKA
AUTOR TO RENOVADO	CA

DGLA			
DGLD			

DISCUSSION

PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 2					
PROJETO DE ESTRUTURA					
CORRESPONDÊNCIA	ESTRUTURA DE CONCRETO				SCV
CCEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	VICAS NÍVEL 310 FÓRMULA E ARMAÇÃO				
	VIC-BAI-03 E (1)		Tela 4 REFUGADA	MARÇO	13/17
COMANDO E ADMINISTRAÇÃO					

1 VIGAS NÍVEL 310
ESCALA: INDICADA

V61

ESC. 1/5

V62

ESC. 1/5

V63

ESC. 1/5

V64

ESC. 1/5

V65

ESC. 1/5

V66

ESC. 1/5

V67

ESC. 1/5

V68

ESC. 1/5

V69

ESC. 1/5

V70

ESC. 1/5

V71

ESC. 1/5

V72

ESC. 1/5

V73

ESC. 1/5

V74

ESC. 1/5

V75

ESC. 1/5

V76

ESC. 1/5

V77

ESC. 1/5

V78

ESC. 1/5

V79

ESC. 1/5

V80

ESC. 1/5

V81

ESC. 1/5

V82

ESC. 1/5

V83

ESC. 1/5

V84

ESC. 1/5

V85

ESC. 1/5

V86

ESC. 1/5

V87

ESC. 1/5

V88

ESC. 1/5

V89

ESC. 1/5

V90

ESC. 1/5

V91

ESC. 1/5

V92

ESC. 1/5

V93

ESC. 1/5

V94

ESC. 1/5

V95

ESC. 1/5

V96

ESC. 1/5

V97

ESC. 1/5

V98

ESC. 1/5

V99

ESC. 1/5

V100

ESC. 1/5

V101

ESC. 1/5

V102

ESC. 1/5

V103

ESC. 1/5

V104

ESC. 1/5

V105

ESC. 1/5

V106

ESC. 1/5

V107

ESC. 1/5

V108

ESC. 1/5

V109

ESC. 1/5

V110

ESC. 1/5

V111

ESC. 1/5

V112

ESC. 1/5

V113

ESC. 1/5

V114

ESC. 1/5

V115

ESC. 1/5

V116

ESC. 1/5

V117

ESC. 1/5

V118

ESC. 1/5

V119

ESC. 1/5

V120

ESC. 1/5

V121

ESC. 1/5

V122

ESC. 1/5

V123

ESC. 1/5

V124

ESC. 1/5

V125

ESC. 1/5

V126

ESC. 1/5

V127

ESC. 1/5

V128

ESC. 1/5

V129

ESC. 1/5

V130

ESC. 1/5

V131

ESC. 1/5

V132

ESC. 1/5

V133

ESC. 1/5

V134

ESC. 1/5

V135

ESC. 1/5

V136

ESC. 1/5

V137

ESC. 1/5

V138

ESC. 1/5

V139

ESC. 1/5

V140

ESC. 1/5

V141

ESC. 1/5

V142

ESC. 1/5

V143

ESC. 1/5

V144

ESC. 1/5

V145

ESC. 1/5

V146

ESC. 1/5

V147

ESC. 1/5

V148

ESC. 1/5

V149

ESC. 1/5

V150

ESC. 1/5

V151

ESC. 1/5

V152

ESC. 1/5

V153

ESC. 1/5

V154

ESC. 1/5

V155

ESC. 1/5

V156

ESC. 1/5

V157

ESC. 1/5

V158

ESC. 1/5

V159

ESC. 1/5

V160

ESC. 1/5

V161

ESC. 1/5

V162

ESC. 1/5

V163

ESC. 1/5

V164

ESC. 1/5

V165

ESC. 1/5

V166

ESC. 1/5

V167

ESC. 1/5

V168

ESC. 1/5

V169

ESC. 1/5

V170

ESC. 1/5

V171

ESC. 1/5

V172

ESC. 1/5

V173

ESC. 1/5

V174

ESC. 1/5

V175

ESC. 1/5

V176

ESC. 1/5

V177

ESC. 1/5

V178

ESC. 1/5

V179

ESC. 1/5

V180

ESC. 1/5

V181

ESC. 1/5

V182

ESC. 1/5

V183

ESC. 1/5

V184

ESC. 1/5

V185

ESC. 1/5

V186

ESC. 1/5

V187

ESC. 1/5

V188

ESC. 1/5

V189

ESC. 1/5

V190

ESC. 1/5

V191

ESC. 1/5

V192

ESC. 1/5

V193

ESC. 1/5

V194

ESC. 1/5

V195

ESC. 1/5

V196

ESC. 1/5

V197

ESC. 1/5

V198

ESC. 1/5

V199

ESC. 1/5

V200

ESC. 1/5

V201

ESC. 1/5

V202

ESC. 1/5

V203

ESC. 1/5

V204

ESC. 1/5

V205

ESC. 1/5

V206

ESC. 1/5

V207

ESC. 1/5

V208

ESC. 1/5

V209

ESC. 1/5

V210

ESC. 1/5

V211

ESC. 1/5

V212

ESC. 1/5

V213

ESC. 1/5

V214

ESC. 1/5

V215

ESC. 1/5

V216

ESC. 1/5

V217

ESC. 1/5

V218

ESC. 1/5

V219

ESC. 1/5

V220

ESC. 1/5

V221

ESC. 1/5

V222

ESC. 1/5

V223

ESC. 1/5

V224

ESC. 1/5

V225

ESC. 1/5

V226

ESC. 1/5

V227

ESC. 1/5

V228

ESC. 1/5

V229

ESC. 1/5

V230

ESC. 1/5

V231

ESC. 1/5

V232

ESC. 1/5

V233

ESC. 1/5

V234

ESC. 1/5

V235

ESC. 1/5

V236

ESC. 1/5

V237

ESC. 1/5

V238

ESC. 1/5

V239

ESC. 1/5

V240

ESC. 1/5

V241

ESC. 1/5

V242

ESC. 1/5

V243

ESC. 1/5

V244

ESC. 1/5

V245

ESC. 1/5

V246

ESC. 1/5

V247

ESC. 1/5

V248

ESC. 1/5

V249

ESC. 1/5

V250

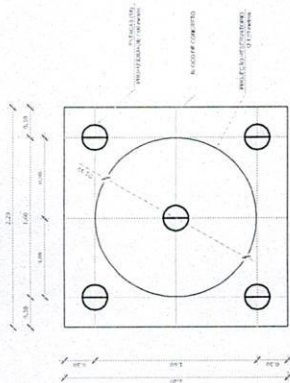
ESC. 1/5

V251

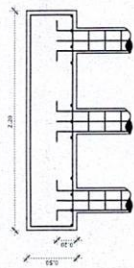
ESC. 1/5

V252

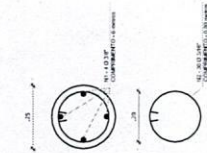
ESC. 1/5



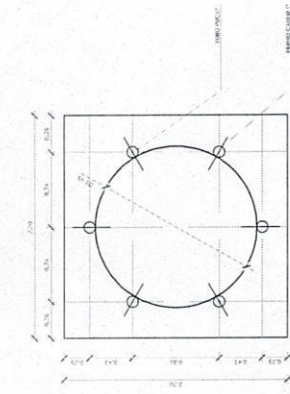
1 LOCALIZAÇÃO DAS ESTACAS
ESCALA 1:25



4 CORTE
ESCALA 1:25



5 ESTACAS ESCAVADAS (5X) CAPACIDADE DE CARGA 20 Ton
ESCALA 1:5

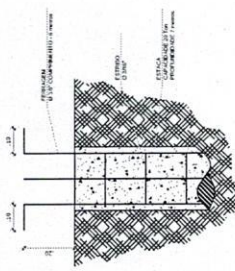


2 LOCALIZAÇÃO DOS NICHOS DE FIXAÇÃO
ESCALA 1:25

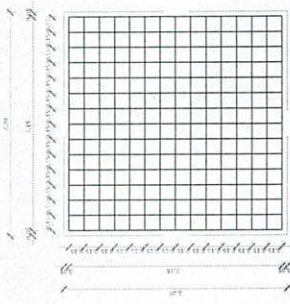
LISTA DE FERRAGENS				
N	Ø	COMPR. UNIT.	QTD.	COMPR. TOTAL
1	3/8"	6,00 metros	50	120 metros
2	3/16"	0,50 metros	150	120 metros
3	3/8"	2,30 metros	30	69 metros
4	1/2"	2,30 metros	30	69 metros
5	1"	0,60 metros	06	3,6 metros

RESUMO DO AÇO		
Ø	COMPR. TOTAL	PESO TOTAL + 10%
3/8"	120 metros	14,02 Kg
3/16"	120 metros	1,25 Kg
1/2"	69 metros	12,50 Kg
1"	3,6 metros	15,04 Kg
ARAME RECORDEDO - N° 18 4kg		

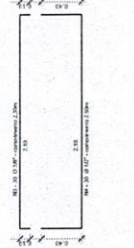
CONCRETO: FCK 20 MPa - 4,13 m³



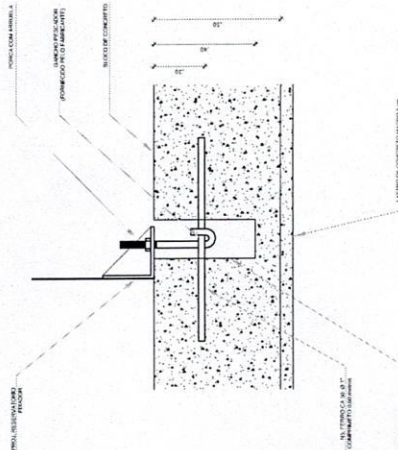
6 DETALHE GÊNICO DO NICHU
ESCALA 1:5



3 ARMADURA DO BLOCO
ESCALA 1:25



4 CORTE
ESCALA 1:25



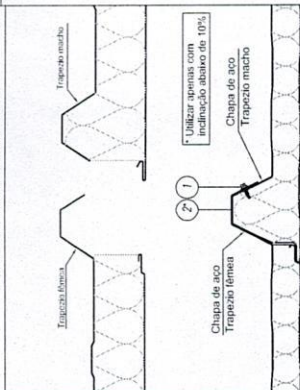
6 DETALHE GÊNICO DO NICHU
ESCALA 1:5

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

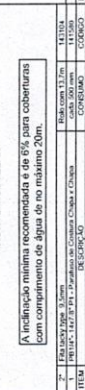
- 1- O FNDÉ disponibiliza as fundações do projeto após o cálculo da obra sobre o solo. A taxa de resistência do solo utilizada no cálculo é de 2kg/cm², considerando o solo homogêneo. As estacas possuem 3,5 m de comprimento, sendo que a profundidade da estaca é de 3,5 m. A taxa de resistência do solo do terreno onde será executada a obra seja inferior a esta, as fundações deverão ser recalculadas pelo proponente.
- 2- Tanto para alocução deste projeto de fundação quanto para elaboração de novo projeto, deverá ser emitida ART de elaboração de projeto de fundações.
- 3- Para o recalculo das fundações, disponibilizamos as cargas nas fundações.
- 4- Recomendamos que seja realizada a sondagem do terreno pelo método SPT para determinação da resistência do solo e análise do perfil geotécnico.
- 5- A profundidade das estacas foi calculada utilizando-se o Método Aoki-Velloso para estacas.

01 AGOSTO/2016
Correção para Bases 834, 836, 838, 840, 842, 844, 846, 848, 850, 852, 854, 856, 858, 860, 862, 864, 866, 868, 870, 872, 874, 876, 878, 880, 882, 884, 886, 888, 890, 892, 894, 896, 898, 900, 902, 904, 906, 908, 910, 912, 914, 916, 918, 920, 922, 924, 926, 928, 930, 932, 934, 936, 938, 940, 942, 944, 946, 948, 950, 952, 954, 956, 958, 960, 962, 964, 966, 968, 970, 972, 974, 976, 978, 980, 982, 984, 986, 988, 990, 992, 994, 996, 998, 1000, 1002, 1004, 1006, 1008, 1010, 1012, 1014, 1016, 1018, 1020, 1022, 1024, 1026, 1028, 1030, 1032, 1034, 1036, 1038, 1040, 1042, 1044, 1046, 1048, 1050, 1052, 1054, 1056, 1058, 1060, 1062, 1064, 1066, 1068, 1070, 1072, 1074, 1076, 1078, 1080, 1082, 1084, 1086, 1088, 1090, 1092, 1094, 1096, 1098, 1100, 1102, 1104, 1106, 1108, 1110, 1112, 1114, 1116, 1118, 1120, 1122, 1124, 1126, 1128, 1130, 1132, 1134, 1136, 1138, 1140, 1142, 1144, 1146, 1148, 1150, 1152, 1154, 1156, 1158, 1160, 1162, 1164, 1166, 1168, 1170, 1172, 1174, 1176, 1178, 1180, 1182, 1184, 1186, 1188, 1190, 1192, 1194, 1196, 1198, 1200, 1202, 1204, 1206, 1208, 1210, 1212, 1214, 1216, 1218, 1220, 1222, 1224, 1226, 1228, 1230, 1232, 1234, 1236, 1238, 1240, 1242, 1244, 1246, 1248, 1250, 1252, 1254, 1256, 1258, 1260, 1262, 1264, 1266, 1268, 1270, 1272, 1274, 1276, 1278, 1280, 1282, 1284, 1286, 1288, 1290, 1292, 1294, 1296, 1298, 1300, 1302, 1304, 1306, 1308, 1310, 1312, 1314, 1316, 1318, 1320, 1322, 1324, 1326, 1328, 1330, 1332, 1334, 1336, 1338, 1340, 1342, 1344, 1346, 1348, 1350, 1352, 1354, 1356, 1358, 1360, 1362, 1364, 1366, 1368, 1370, 1372, 1374, 1376, 1378, 1380, 1382, 1384, 1386, 1388, 1390, 1392, 1394, 1396, 1398, 1400, 1402, 1404, 1406, 1408, 1410, 1412, 1414, 1416, 1418, 1420, 1422, 1424, 1426, 1428, 1430, 1432, 1434, 1436, 1438, 1440, 1442, 1444, 1446, 1448, 1450, 1452, 1454, 1456, 1458, 1460, 1462, 1464, 1466, 1468, 1470, 1472, 1474, 1476, 1478, 1480, 1482, 1484, 1486, 1488, 1490, 1492, 1494, 1496, 1498, 1500, 1502, 1504, 1506, 1508, 1510, 1512, 1514, 1516, 1518, 1520, 1522, 1524, 1526, 1528, 1530, 1532, 1534, 1536, 1538, 1540, 1542, 1544, 1546, 1548, 1550, 1552, 1554, 1556, 1558, 1560, 1562, 1564, 1566, 1568, 1570, 1572, 1574, 1576, 1578, 1580, 1582, 1584, 1586, 1588, 1590, 1592, 1594, 1596, 1598, 1600, 1602, 1604, 1606, 1608, 1610, 1612, 1614, 1616, 1618, 1620, 1622, 1624, 1626, 1628, 1630, 1632, 1634, 1636, 1638, 1640, 1642, 1644, 1646, 1648, 1650, 1652, 1654, 1656, 1658, 1660, 1662, 1664, 1666, 1668, 1670, 1672, 1674, 1676, 1678, 1680, 1682, 1684, 1686, 1688, 1690, 1692, 1694, 1696, 1698, 1700, 1702, 1704, 1706, 1708, 1710, 1712, 1714, 1716, 1718, 1720, 1722, 1724, 1726, 1728, 1730, 1732, 1734, 1736, 1738, 1740, 1742, 1744, 1746, 1748, 1750, 1752, 1754, 1756, 1758, 1760, 1762, 1764, 1766, 1768, 1770, 1772, 1774, 1776, 1778, 1780, 1782, 1784, 1786, 1788, 1790, 1792, 1794, 1796, 1798, 1800, 1802, 1804, 1806, 1808, 1810, 1812, 1814, 1816, 1818, 1820, 1822, 1824, 1826, 1828, 1830, 1832, 1834, 1836, 1838, 1840, 1842, 1844, 1846, 1848, 1850, 1852, 1854, 1856, 1858, 1860, 1862, 1864, 1866, 1868, 1870, 1872, 1874, 1876, 1878, 1880, 1882, 1884, 1886, 1888, 1890, 1892, 1894, 1896, 1898, 1900, 1902, 1904, 1906, 1908, 1910, 1912, 1914, 1916, 1918, 1920, 1922, 1924, 1926, 1928, 1930, 1932, 1934, 1936, 1938, 1940, 1942, 1944, 1946, 1948, 1950, 1952, 1954, 1956, 1958, 1960, 1962, 1964, 1966, 1968, 1970, 1972, 1974, 1976, 1978, 1980, 1982, 1984, 1986, 1988, 1990, 1992, 1994, 1996, 1998, 2000, 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018, 2020, 2022, 2024, 2026, 2028, 2030, 2032, 2034, 2036, 2038, 2040, 2042, 2044, 2046, 2048, 2050, 2052, 2054, 2056, 2058, 2060, 2062, 2064, 2066, 2068, 2070, 2072, 2074, 2076, 2078, 2080, 2082, 2084, 2086, 2088, 2090, 2092, 2094, 2096, 2098, 2100, 2102, 2104, 2106, 2108, 2110, 2112, 2114, 2116, 2118, 2120, 2122, 2124, 2126, 2128, 2130, 2132, 2134, 2136, 2138, 2140, 2142, 2144, 2146, 2148, 2150, 2152, 2154, 2156, 2158, 2160, 2162, 2164, 2166, 2168, 2170, 2172, 2174, 2176, 2178, 2180, 2182, 2184, 2186, 2188, 2190, 2192, 2194, 2196, 2198, 2200, 2202, 2204, 2206, 2208, 2210, 2212, 2214, 2216, 2218, 2220, 2222, 2224, 2226, 2228, 2230, 2232, 2234, 2236, 2238, 2240, 2242, 2244, 2246, 2248, 2250, 2252, 2254, 2256, 2258, 2260, 2262, 2264, 2266, 2268, 2270, 2272, 2274, 2276, 2278, 2280, 2282, 2284, 2286, 2288, 2290, 2292, 2294, 2296, 2298, 2300, 2302, 2304, 2306, 2308, 2310, 2312, 2314, 2316, 2318, 2320, 2322, 2324, 2326, 2328, 2330, 2332, 2334, 2336, 2338, 2340, 2342, 2344, 2346, 2348, 2350, 2352, 2354, 2356, 2358, 2360, 2362, 2364, 2366, 2368, 2370, 2372, 2374, 2376, 2378, 2380, 2382, 2384, 2386, 2388, 2390, 2392, 2394, 2396, 2398, 2400, 2402, 2404, 2406, 2408, 2410, 2412, 2414, 2416, 2418, 2420, 2422, 2424, 2426, 2428, 2430, 2432, 2434, 2436, 2438, 2440, 2442, 2444, 2446, 2448, 2450, 2452, 2454, 2456, 2458, 2460, 2462, 2464, 2466, 2468, 2470, 2472, 2474, 2476, 2478, 2480, 2482, 2484, 2486, 2488, 2490, 2492, 2494, 2496, 2498, 2500, 2502, 2504, 2506, 2508, 2510, 2512, 2514, 2516, 2518, 2520, 2522, 2524, 2526, 2528, 2530, 2532, 2534, 2536, 2538, 2540, 2542, 2544, 2546, 2548, 2550, 2552, 2554, 2556, 2558, 2560, 2562, 2564, 2566, 2568, 2570, 2572, 2574, 2576, 2578, 2580, 2582, 2584, 2586, 2588, 2590, 2592, 2594, 2596, 2598, 2600, 2602, 2604, 2606, 2608, 2610, 2612, 2614, 2616, 2618, 2620, 2622, 2624, 2626, 2628, 2630, 2632, 2634, 2636, 2638, 2640, 2642, 2644, 2646, 2648, 2650, 2652, 2654, 2656, 2658, 2660, 2662, 2664, 2666, 2668, 2670, 2672, 2674, 2676, 2678, 2680, 2682, 2684, 2686, 2688, 2690, 2692, 2694, 2696, 2698, 2700, 2702, 2704, 2706, 2708, 2710, 2712, 2714, 2716, 2718, 2720, 2722, 2724, 2726, 2728, 2730, 2732, 2734, 2736, 2738, 2740, 2742, 2744, 2746, 2748, 2750, 2752, 2754, 2756, 2758, 2760, 2762, 2764, 2766, 2768, 2770, 2772, 2774, 2776, 2778, 2780, 2782, 2784, 2786, 2788, 2790, 2792, 2794, 2796, 2798, 2800, 2802, 2804, 2806, 2808, 2810, 2812, 2814, 2816, 2818, 2820, 2822, 2824, 2826, 2828, 2830, 2832, 2834, 2836, 2838, 2840, 2842, 2844, 2846, 2848, 2850, 2852, 2854, 2856, 2858, 2860, 2862, 2864, 2866, 2868, 2870, 2872, 2874, 2876, 2878, 2880, 2882, 2884, 2886, 2888, 2890, 2892, 2894, 2896, 2898, 2900, 2902, 2904, 2906, 2908, 2910, 2912, 2914, 2916, 2918, 2920, 2922, 2924, 2926, 2928, 2930, 2932, 2934, 2936, 2938, 2940, 2942, 2944, 2946, 2948, 2950, 2952, 2954, 2956, 2958, 2960, 2962, 2964, 2966, 2968, 2970, 2972, 2974, 2976, 2978, 2980, 2982, 2984, 2986, 2988, 2990, 2992, 2994, 2996, 2998, 3000, 3002, 3004, 3006, 3008, 3010, 3012, 3014, 3016, 3018, 3020, 3022, 3024, 3026, 3028, 3030, 3032, 3034, 3036, 3038, 3040, 3042, 3044, 3046, 3048, 3050, 3052, 3054, 3056, 3058, 3060, 3062, 3064, 3066, 3068, 3070, 3072, 3074, 3076, 3078, 3080, 3082, 3084, 3086, 3088, 3090, 3092, 3094, 3096, 3098, 3100, 3102, 3104, 3106, 3108, 3110, 3112, 3114, 3116, 3118, 3120, 3122, 3124, 3126, 3128, 3130, 3132, 3134, 3136, 3138, 3140, 3142, 3144, 3146, 3148, 3150, 3152, 3154, 3156, 3158, 3160, 3162, 3164, 3166, 3168, 3170, 3172, 3174, 3176, 3178, 3180, 3182, 3184, 3186, 3188, 3190, 3192, 3194, 3196, 3198, 3200, 3202, 3204, 3206, 3208, 3210, 3212, 3214, 3216, 3218, 3220, 3222, 3224, 3226, 3228, 3230, 3232, 3234, 3236, 3238, 3240, 3242, 3244, 3246, 3248, 3250, 3252, 3254, 3256, 3258, 3260, 3262, 3264, 3266, 3268, 3270, 3272, 3274, 3276, 3278, 3280, 3282, 3284, 3286, 3288, 3290, 3292, 3294, 3296, 3298, 3300, 3302, 3304, 3306, 3308, 3310, 3312, 3314, 3316, 3318, 3320, 3322, 3324, 3326, 3328, 3330, 3332, 3334, 3336, 3338, 3340, 3342, 3344, 3346, 3348, 3350, 3352, 3354, 3356, 3358, 3360, 3362, 3364, 3366, 3368, 3370, 3372, 3374, 3376, 3378, 3380, 3382, 3384, 3386, 3388, 3390, 3392, 3394, 3396, 3398, 3400, 3402, 3404, 3406, 3408, 3410, 3412, 3414, 3416, 3418, 3420, 3422, 3424, 3426, 3428, 3430, 3432, 3434, 3436, 3438, 3440, 3442, 3444, 3446, 3448, 3450, 3452, 3454, 3456, 3458, 3460, 3462, 3464, 3466, 3468, 3470, 3472, 3474, 3476, 3478, 3480, 3482, 3484, 3486, 3488, 3490, 3492, 3494, 3496, 3498, 3500, 3502, 3504, 3506, 3508, 3510, 3512, 3514, 3516, 3518, 3520, 3522, 3524, 3526, 3528, 3530, 3532, 3534, 3536, 3538, 3540, 3542, 3544, 3546, 3548, 3550, 3552, 3554, 3556, 3558, 3560, 3562, 3564, 3566, 3568, 3570, 3572, 3574, 3576, 3578, 3580, 3582, 3584, 3586, 3588, 3590, 3592, 3594, 3596, 3598, 3600, 3602, 3604, 3606, 3608, 3610, 3612, 3614, 3616, 3618, 3620, 3622, 3624, 3626, 3628, 3630, 3632, 3634, 3636, 3638, 3640, 3642, 3644, 3646, 3648, 3650, 3652, 3654, 3656, 3658, 3660, 3662, 3664, 3666, 3668, 3670, 3672, 3674, 3676, 3678, 3680, 3682, 3684, 3686, 3688, 3690, 3692, 3694, 3696, 3698, 3700, 3702, 3704, 3706, 3708, 3710, 3712, 3714, 3716, 3718, 3720, 3722, 3724, 3726, 3728, 3730, 3732, 3734, 3736, 3738, 3740, 3742, 3744, 3746, 3748, 3750, 3752, 3754, 3756, 3758, 3760, 3762, 3764, 3766, 3768, 3770, 3772, 3774, 3776, 3778, 3780, 3782, 3784, 3786, 3788, 3790, 3792, 3794, 3796, 3798, 3800, 3802, 3804, 3806, 3808, 3810, 3812, 3814, 3816, 3818, 3820, 3822, 3824, 3826, 3828, 3830, 3832, 3834, 3836, 3838, 3840, 3842, 3844, 3846, 3848, 3850, 3852, 3854, 3856, 3858, 3860, 3862, 3864, 3866, 3868, 3870, 3872, 3874, 3876, 3878, 3880, 3882, 3884, 3886, 3888, 3890, 3892, 3894, 3896, 3898, 3900, 3902, 3904, 3906, 3908, 3910, 3912, 3914, 3916, 3918, 3920, 3922, 3924, 3926, 3928, 3930, 3932, 3934, 3936, 3938, 3940, 3942, 3944, 3946, 3948, 3950, 3952, 3954, 3956, 3958, 3960, 3962, 3964, 3966, 3968, 3970, 3972, 3974, 3976, 3978, 3980, 3982, 3984, 3986, 3988, 3990, 3992, 3994, 3996, 3998, 4000, 4002, 4004, 4006, 4008, 4010, 4012, 4014, 4016, 4018, 4020, 4022, 4024, 4026, 4028, 4030, 4032, 4034, 4036, 4038, 4040, 4042, 4044, 4046, 4048, 4050, 4052, 4054, 4056, 4058, 4060, 4062, 4064, 4066, 4068, 4070, 4072, 4074, 4076, 40

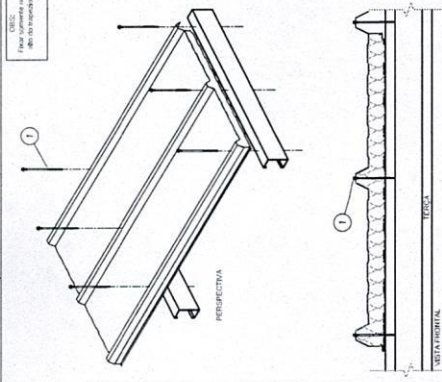
SISTEMA DE ENCAIXE DA ISOTELHA



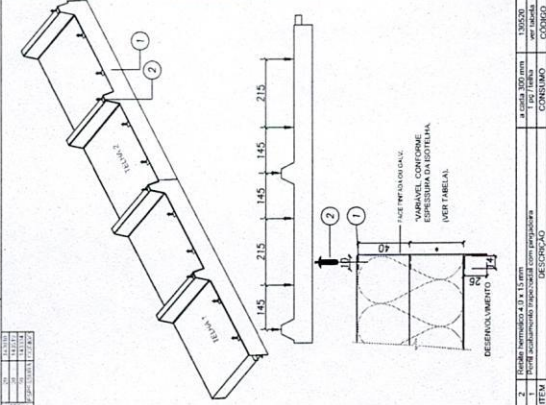
VISTA DA ISOTELHA



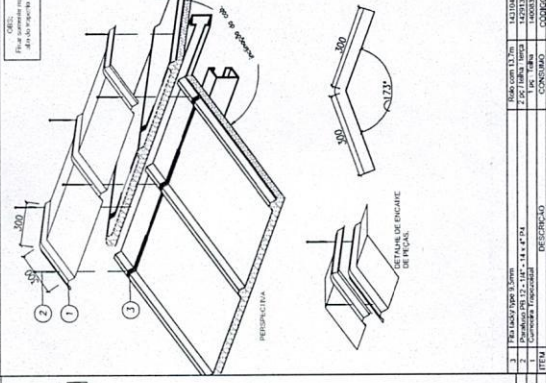
DETALHE 01 TRACADO DA ISOTELHA



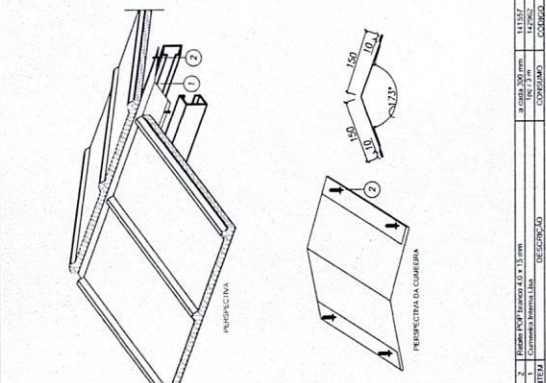
DETALHE 02 ACABAMENTO TRAPEZOIDAL



DETALHE 03 CUMEIRA TRAPEZOIDAL



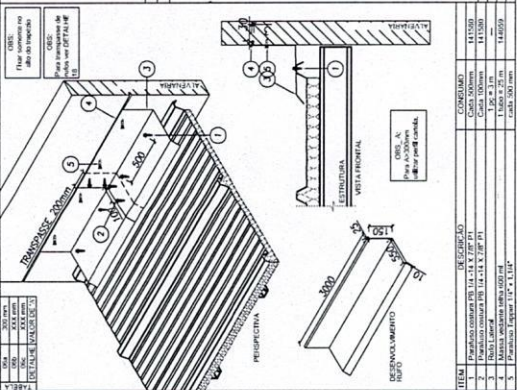
DETALHE 04 ACABAMENTO INTERIOR DA CUMEIRA - CUMARÃO



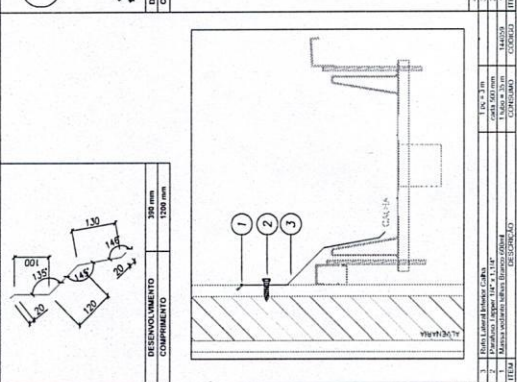
01
AGOSTO/2016
CORREÇÃO DE IMPREMISSAS
CORREÇÃO DE CORTES

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
Ministério da
Educação
FUNDE
FUNDO NACIONAL DE
DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

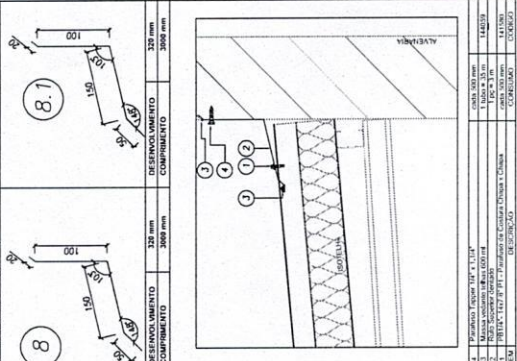
DETALHE 05 RUFO LATERAL TRACADO EM ALVENARIA



DETALHE 06 ACABAMENTO LATERAL CALHA



DETALHE 07 RUFO SUPERIOR TRACADO EM ALVENARIA



NOTAS:
- O VALOR DE COTA ANIMADO ENTRE A CUMEIRA MAIS ALTA E A PLATIBANDA É 800mm, PORTANTO A COTA SUPERIOR DA PLATIBANDA DEVE ESTAR A 1000mm DO TERRENO.
- SERÃO APLICADAS TUBAS TERMOACUSTICAS, TIPO "SANDWICH", TRAPEZOIDAL COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS:
A) REVESTIMENTO SUPERIOR EM AÇO PRE-PINTADO, NA COR BRANCA, DE ESPESURA 0,43mm OU 0,50mm;
B) NÚCLEO EM ESPUMA RÍGIDA DE POLISOCIANURATO (PIR), COM DENSIDADE MÍNIMA ENTRE 38 A 42 KG/M³;
C) REVESTIMENTO INFERIOR EM AÇO GALVALUME (PARA OS BLOCOS A E B) E EM AÇO PRE-PINTADO NA COR BRANCA (PARA O PÁTO COBERTO) DE ESPESURA 0,43mm.

REFERÊNCIAS:
- MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANO DE QUANTITATIVOS.

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

ESTRUTURA METÁLICA
DETALHES CONSTRUTIVOS
SMT
07/07



Ministério da Educação
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Coordenação Geral de Infra-Estrutura - CGEST



PRODUTOS GRÁFICOS – HIDRÁULICA – 21 pranchas

Instalação de Água Fria – 9 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-HAG-PLB-GER0-01_R01	Lançamento da Rede – Planta Baixa	1:75
TIPO2-HAG-PLB-GER0-02_R01	Indicação dos Detalhes Isométricos	1:75
TIPO2-HAG-PLD-GER0-03_R01	Indicação dos Detalhes Cortes e Detalhes Isométricos H1 a H6	1:75
TIPO2-HAG-MOD-GER0-04_R01	Detalhes Isométricos – H7 ao H23	1:25
TIPO2-HAG-MOD-GER0-05_R01	Detalhes Isométricos – H24 ao H35	1:25
TIPO2-HAG-DET-GER0-06_R01	Detalhes Cortes – C1 ao C23	1:25
TIPO2-HAG-DET-GER0-07_R01	Detalhes Cortes – C24 ao C31	1:25
TIPO2-HAG-MOD-GER0-08_R01	Isométrico Geral	indicada
TIPO2-HAG-DET-GER0-09_R01	Detalhe Reservatório	indicada

Instalação de Águas Pluviais – 3 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-HAP-PLB-GER0-01_R01	Pontos de coleta e transposição – Cobertura	1:75
TIPO2-HAP-DET-GER0-02_R01	Detalhes – S1 ao S7	1:25
TIPO2-HAP-PLB-GER0-03_R01	Lançamento da Rede – Planta do Térreo	1:75

Instalação de Esgoto Sanitário – 5 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-HEG-PLB-GER0-01_R01	Planta de lançamento da rede	1:75
TIPO2-HEG-PLB-GER0-02_R01	Planta de indicação de detalhes	1:75
TIPO2-HEG-DET-GER0-03_R01	Detalhes – S1 ao S7	1:25
TIPO2-HEG-DET-GER0-04_R01	Detalhes – S8 ao S10	1:25
TIPO2-HEG-PLD-GER0-05_R01	Detalhes e pontos de ventilação – S11 ao S13	indicada

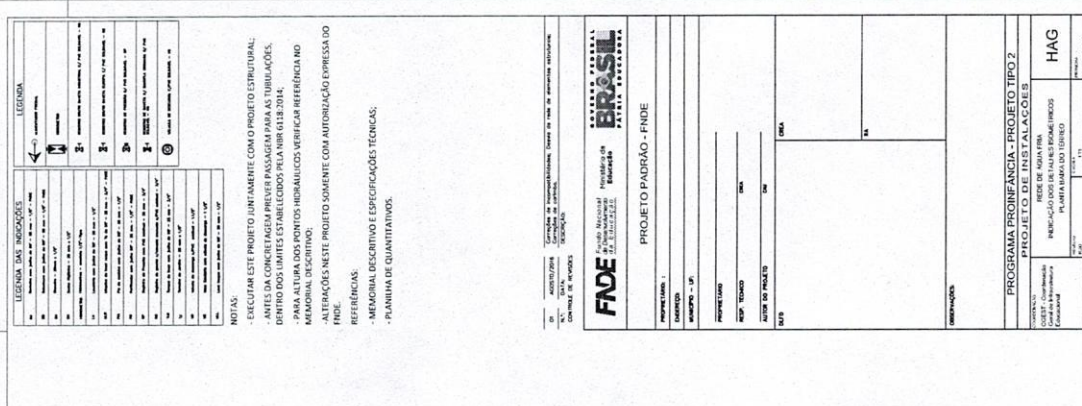
Instalação de Gás Combustível – 1 prancha

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-HGC-PLD-GER0-01_R01	Abrido do Gás - Plantas e Detalhes	indicada

Sistema de Proteção contra Incêndio – 3 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala
TIPO2-HIN-PLB-GER0-01_R01	Lançamento da Rede de Hidrantes – Planta Baixa do térreo	1:100
TIPO2-HIN-PLD-GER0-02_R01	Detalhes Isométricos e Detalhes Construtivos	indicada
TIPO2-HIN-PLD-GER0-03_R01	Sinalização e Iluminação de Emergência	indicada







1	Numero di persone = 80 anni $\times 10^6$
2	Costo di stampa (400) = 100*
3	Costo totale con valore di stampa = 100*
4	Costo totale con valore di 80 anni $\times 10^6$

ESTAR: NESTE PROJETO, JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL, É PRECISO CONSIDERAR A PREVER PASSAGENS PARA AS TUBULAÇÕES, INTERIORES, LIGANTES E CONDUZIR A TUBULAÇÃO PARA O INTERIO DO TUNEL. ESTES TUBULOS DEVERÃO SER PASSADOS POR 613,30 CM.

PARA TODOS OS PONTOS INDICADOS, VERIFICAR REFERÊNCIA NO MAPA, VERIFICAR:

- DETERMINAR A DISTÂNCIA ENTRE O PUNTO DE INTERSEÇÃO DAS LINHAS DE PROJEÇÃO DO PROJETO COM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA DO TUNEL.
- DETERMINAR AS REFERÊNCIAS.
- DETERMINAR A MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- DETERMINAR A TABELA DE QUANTITATIVOS.

1.	AGOSTO 2014	Corrección de Incompleteness: Corrección de los datos de las encuestas de hogares
2.	(año)	Corrección de errores
3.		(año)
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		
24.		
25.		
26.		
27.		
28.		
29.		
30.		
31.		
32.		
33.		
34.		
35.		
36.		
37.		
38.		
39.		
40.		
41.		
42.		
43.		
44.		
45.		
46.		
47.		
48.		
49.		
50.		
51.		
52.		
53.		
54.		
55.		
56.		
57.		
58.		
59.		
60.		
61.		
62.		
63.		
64.		
65.		
66.		
67.		
68.		
69.		
70.		
71.		
72.		
73.		
74.		
75.		
76.		
77.		
78.		
79.		
80.		
81.		
82.		
83.		
84.		
85.		
86.		
87.		
88.		
89.		
90.		
91.		
92.		
93.		
94.		
95.		
96.		
97.		
98.		
99.		
100.		

			INSTITUTO NACIONAL DE FISCALIDADE DE REVENHOS
	INSTITUTO NACIONAL DE FISCALIDADE DE REVENHOS		
	INSTITUTO NACIONAL DE FISCALIDADE DE REVENHOS		
	INSTITUTO NACIONAL DE FISCALIDADE DE REVENHOS		
	INSTITUTO NACIONAL DE FISCALIDADE DE REVENHOS		
PROJETO PADRÃO - PNDE			
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100

137 - Companhia de Saneamento de São Paulo	PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 2 PROJETO DE INSTALAÇÕES		REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PLANTA BARRIO DO ENFERMO	HAG	137	137
	137	137				

NOTAS:

1. ANTES DA CONSTITUIÇÃO DO PROJETO INSTRUMENTAL, TAL COMO O CONCEBIDO PARA PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, INTERIORES DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118: 2014.

2. PARA ATUAR DOS PONTOS DE HODÓGRAFOS, VERIFIQUEMOS A REFERÊNCIA NA MODALIDADE DESCRITIVA.

3. ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO ENDE.

REFERÊNCIAS:

MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

EXECUTAR ESTE PROJETO INCLUSIVE COM O PROJETO ESTRUTURAL ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES.

NÃO DEIXAR OS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118-2014.

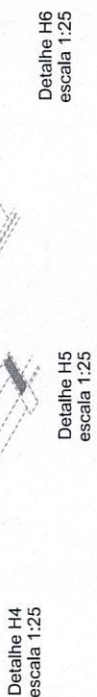
PARA A CURA DOS PORTOS HOSDÁNICOS VERIFICAR REFERÊNCIA NO MANEJALIM DESCRITIVO.

ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO NDE.

REFERÊNCIAS:

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;

PLANOJA DE QUANTIDADES.



FNDE *Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação*

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRIA EDUCADORA

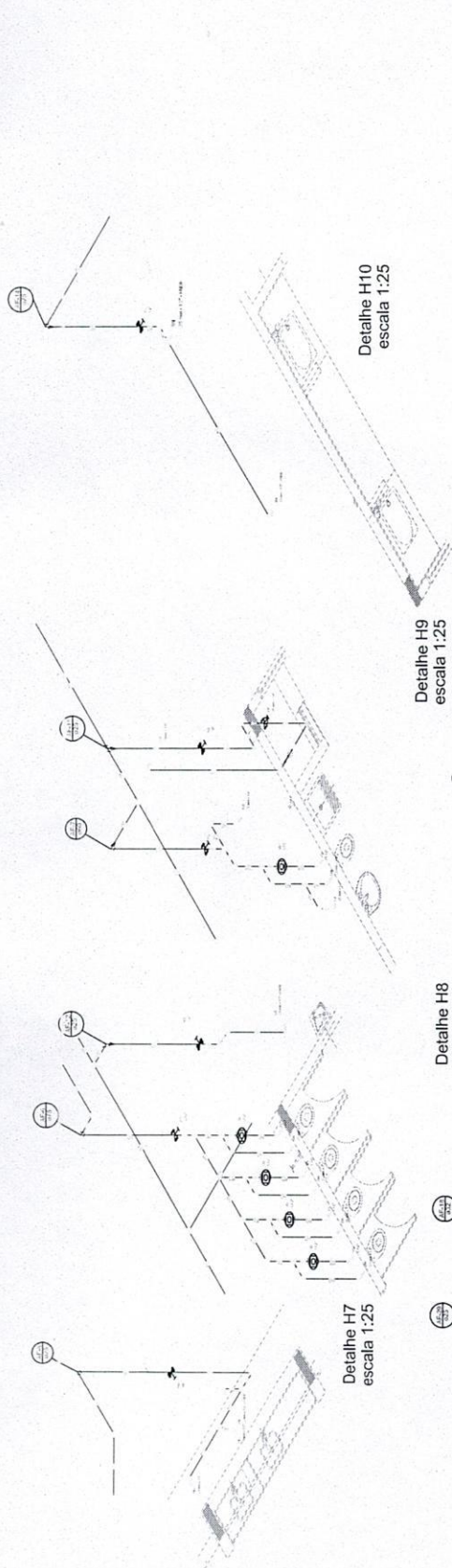
LEGENDA DAS INSTALAÇÕES		LEGENDA	
1	Água Fria	1	Água Fria
2	Água Quente	2	Água Quente
3	Água Sanitária	3	Água Sanitária
4	Água de Resfriamento	4	Água de Resfriamento
5	Água de Aquecimento	5	Água de Aquecimento
6	Água de Condensação	6	Água de Condensação
7	Água de Lavagem	7	Água de Lavagem
8	Água de Resfriamento	8	Água de Resfriamento
9	Água de Aquecimento	9	Água de Aquecimento
10	Água de Condensação	10	Água de Condensação
11	Água de Lavagem	11	Água de Lavagem
12	Água de Resfriamento	12	Água de Resfriamento
13	Água de Aquecimento	13	Água de Aquecimento
14	Água de Condensação	14	Água de Condensação
15	Água de Lavagem	15	Água de Lavagem
16	Água de Resfriamento	16	Água de Resfriamento
17	Água de Aquecimento	17	Água de Aquecimento
18	Água de Condensação	18	Água de Condensação
19	Água de Lavagem	19	Água de Lavagem
20	Água de Resfriamento	20	Água de Resfriamento

NOTAS:

- EXECUTAR ESTE PROJETO IMITANTE COM O PROJETO ESTRUTURAL, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PARA AS TUBULAÇÕES.
- PARA A TUBULAÇÃO DE ÁGUA SANITÁRIA, VERIFICAR A REFERÊNCIA NO MEMORIAL DESCRITIVO.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINEE.

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANO DE QUANTITATIVOS.



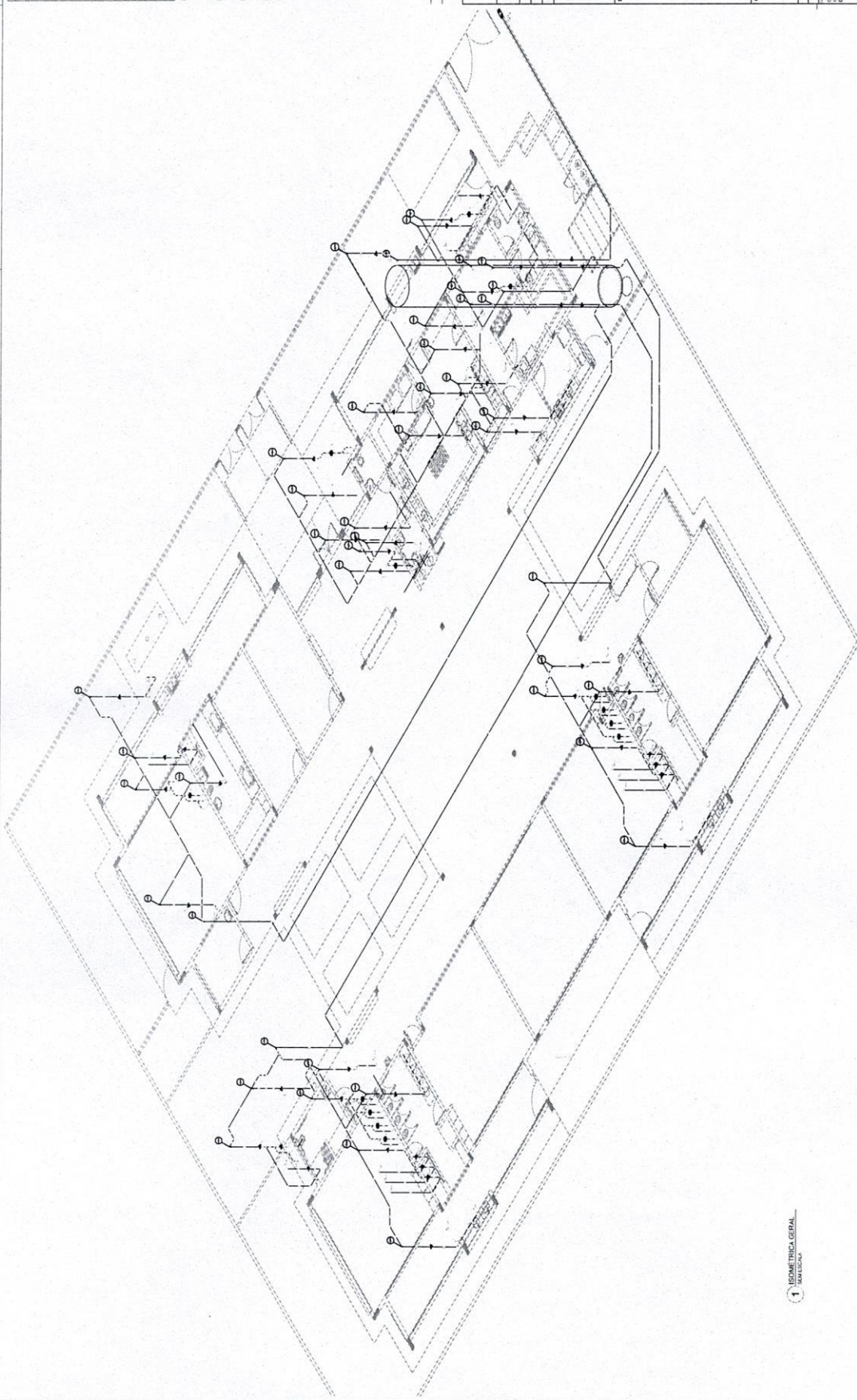
LEGENDA	
1	1.000
2	2.000
3	3.000
4	4.000
5	5.000
6	6.000
7	7.000
8	8.000
9	9.000
10	10.000
11	11.000
12	12.000
13	13.000
14	14.000
15	15.000
16	16.000
17	17.000
18	18.000
19	19.000
20	20.000
21	21.000
22	22.000
23	23.000
24	24.000
25	25.000
26	26.000
27	27.000
28	28.000
29	29.000
30	30.000
31	31.000
32	32.000
33	33.000
34	34.000
35	35.000
36	36.000
37	37.000
38	38.000
39	39.000
40	40.000
41	41.000
42	42.000
43	43.000
44	44.000
45	45.000
46	46.000
47	47.000
48	48.000
49	49.000
50	50.000
51	51.000
52	52.000
53	53.000
54	54.000
55	55.000
56	56.000
57	57.000
58	58.000
59	59.000
60	60.000
61	61.000
62	62.000
63	63.000
64	64.000
65	65.000
66	66.000
67	67.000
68	68.000
69	69.000
70	70.000
71	71.000
72	72.000
73	73.000
74	74.000
75	75.000
76	76.000
77	77.000
78	78.000
79	79.000
80	80.000
81	81.000
82	82.000
83	83.000
84	84.000
85	85.000
86	86.000
87	87.000
88	88.000
89	89.000
90	90.000
91	91.000
92	92.000
93	93.000
94	94.000
95	95.000
96	96.000
97	97.000
98	98.000
99	99.000
100	100.000

NOTAS:

- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL.
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014.
- PARA ALTURA DOS PONTOS HIDRÁULICOS VERIFICAR REFERÊNCIA NO MEMORIAL DESCRITIVO.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINEE.

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.



1. MEMORIA TECNICA - PLANO DE INSTALACAO

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

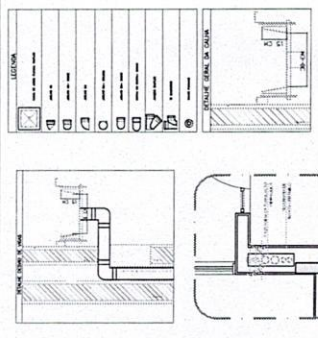
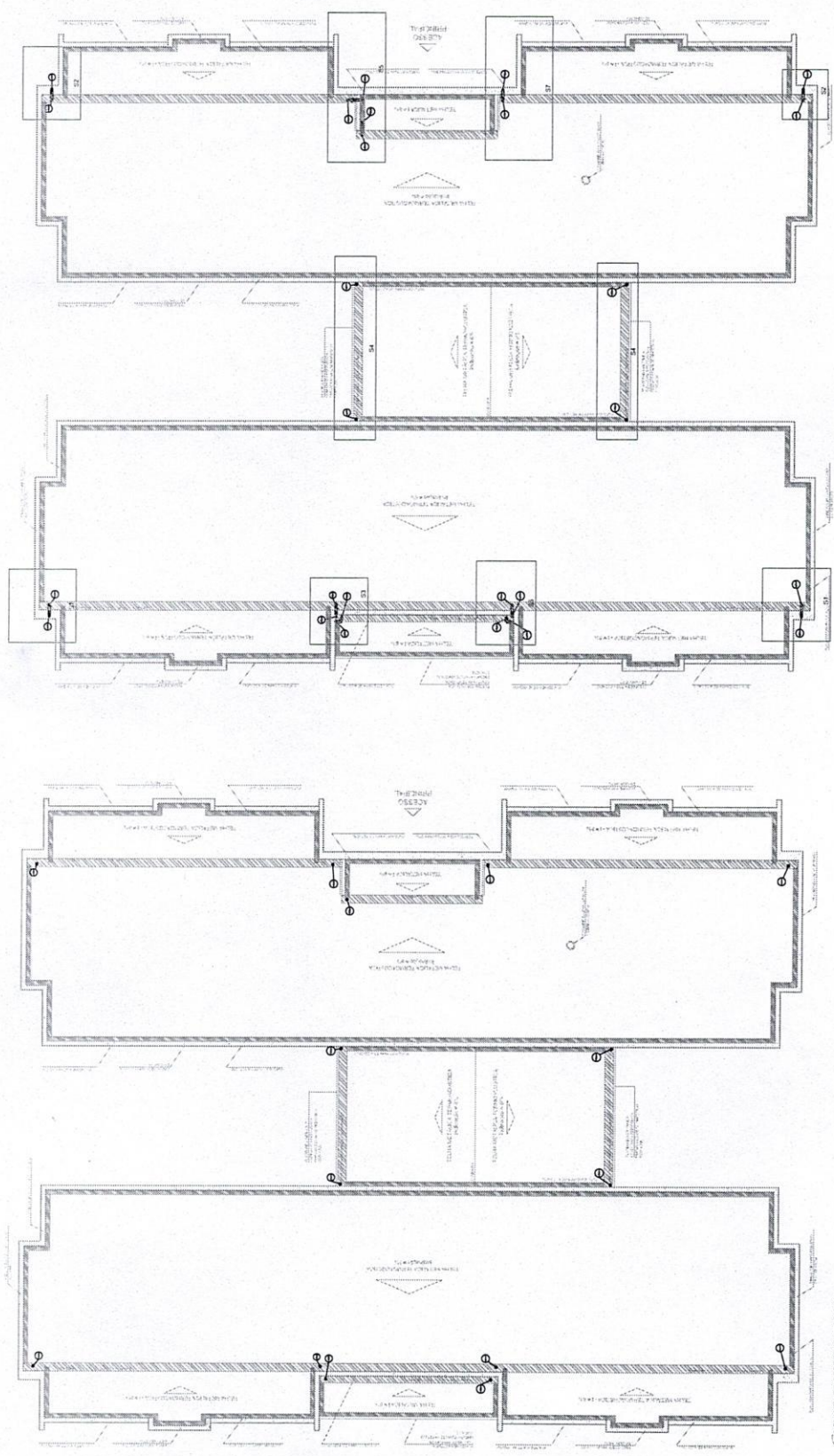
PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

PROJETO DE INSTALACAO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA



3 DETALHE - SHAFRIM HIDRÁULICA
 1/10

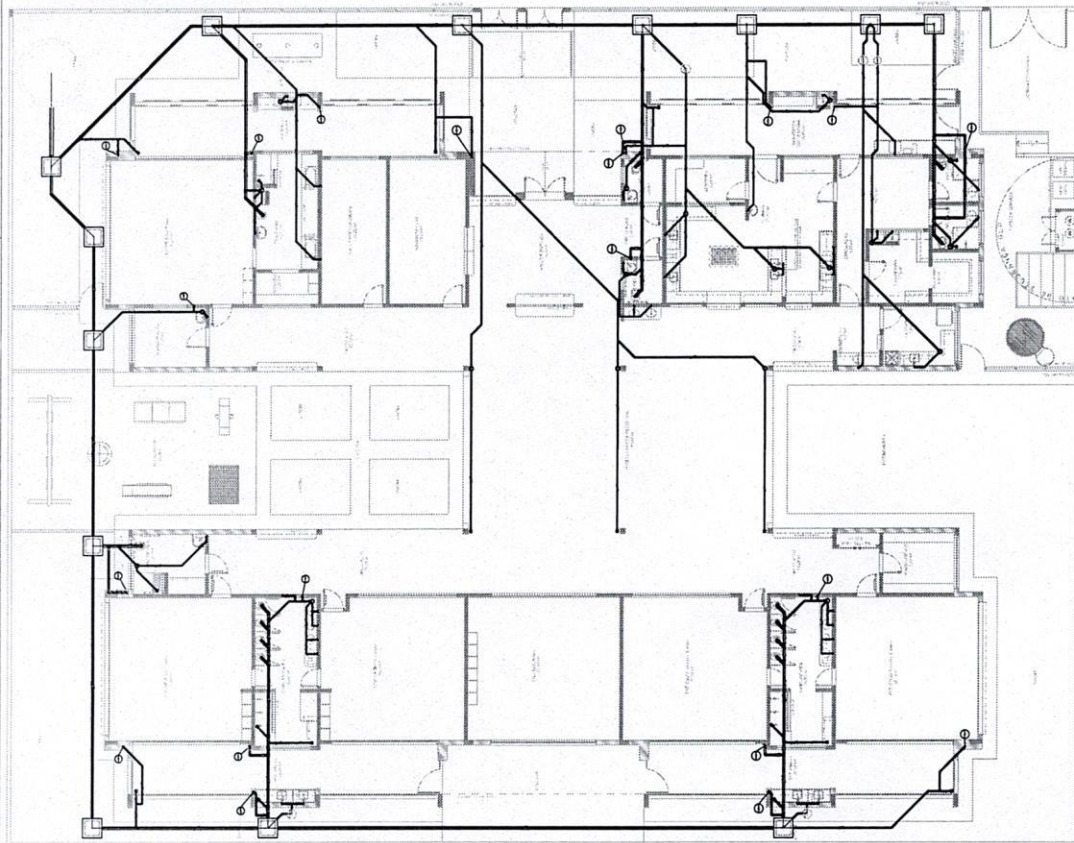
NOTAS:

- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL.
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014.
- ALTERNATIVAMENTE, PREVER PROJETO DE AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA DO FUNDAMENTO.

REFERÊNCIAS:

- MANUAL DE PROJETO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

FNE Fundação Nacional de Engenharia e Arquitetura Rua da Engenharia, 100 - Centro - Rio de Janeiro - RJ CEP: 20040-000		PROJETO PADRÃO - FNE PROJETISTA: _____ ARQUITETO: _____ ENGENHEIRO: _____ DATA: _____ VALOR: _____	
PROGRAMA PROTEÇÃO - PROJETO TIPO 2 PROJETO DE INSTALAÇÃO DE PLANTA DE COBERTURA PLANTA DE COBERTURA			
HAP 0103		0103	



QUESTION	ANSWER
1. Which of the following is a function of the endoplasmic reticulum?	Protein synthesis
2. Which of the following is a function of the Golgi apparatus?	Protein modification and transport
3. Which of the following is a function of the mitochondrion?	ATP production
4. Which of the following is a function of the lysosome?	Waste disposal
5. Which of the following is a function of the peroxisome?	Fatty acid metabolism
6. Which of the following is a function of the vacuole?	Storage
7. Which of the following is a function of the nucleus?	Genetic material storage
8. Which of the following is a function of the cytoplasm?	Cellular structure and movement
9. Which of the following is a function of the cell membrane?	Cellular protection and communication
10. Which of the following is a function of the cell wall?	Cellular support and protection

NOTAS:

- OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS TÉCNICAMENTE CONFORME AS NECESSIDADES MÚLTIPLAS.

- PARA A COLETA DOS DADOS OBSERVAR POSTURAS MUNICIPAIS;

- CASO SEJA NECESSÁRIO A ELABORAÇÃO DE PROJETO DE FOLHA E SUMÁRIO, ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;

- ANTES DA CONCEITAÇÃO PREVER PASSAGEM PARA AS TURBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118-2014.

REFERÊNCIAS:

- MEMÓRIA DE CálCULO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS; PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

[illegible]



NOTAS:

1- OS PROJETOS DEVERÃO SER ADAPTADOS, TÉCNICAMENTE, CONFORME AS NECESSIDADES MÚLTIPLAS.

2- PARA A COLETA DOS DADOS DEVERÃO SER OBSERVADAS POSTURAS MÚLTIPLAS: CASO SEJA NECESSÁRIO A ELABORAÇÃO DE PROJETO DE FOLHA E SUMÁRIO/ÍNDICE, ESTE FICARÁ A CARGO DO ENTE FEDERADO; EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL.

3- ANTES DA CONCLUIÇÃO DEVER PASSAR PARA AS TUBULAÇÕES DEFININDO OS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 1218-2014.

REFERÊNCIAS:

- MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANO DE QUANTITATIVOS.

	DATA:	CONTROLE DE REVISÕES
CONFERIR OS INCOMPATIBILIDADES E ANOTAR O ESTADO DE ELABORAÇÃO DAS ESTRUTURAS		
CARTILHAS DE CORREÇÃO		
DESCRIÇÃO:		

FADE Fondo Nacional
de Desarrollo
Ministerio de
Economía y
Fomento

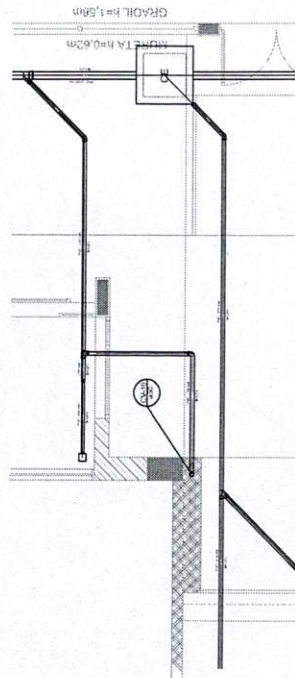
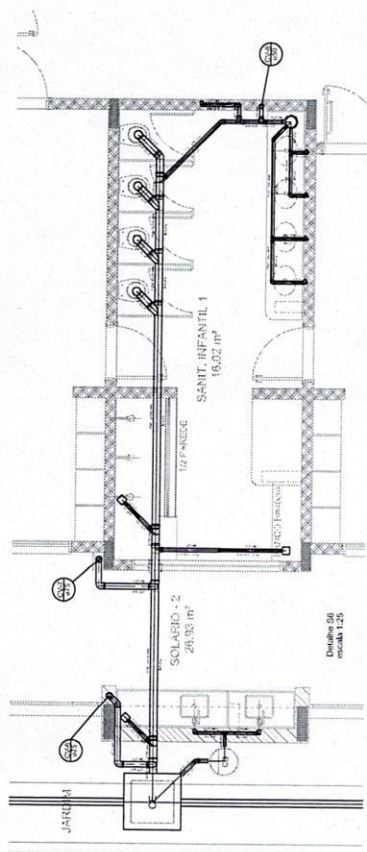
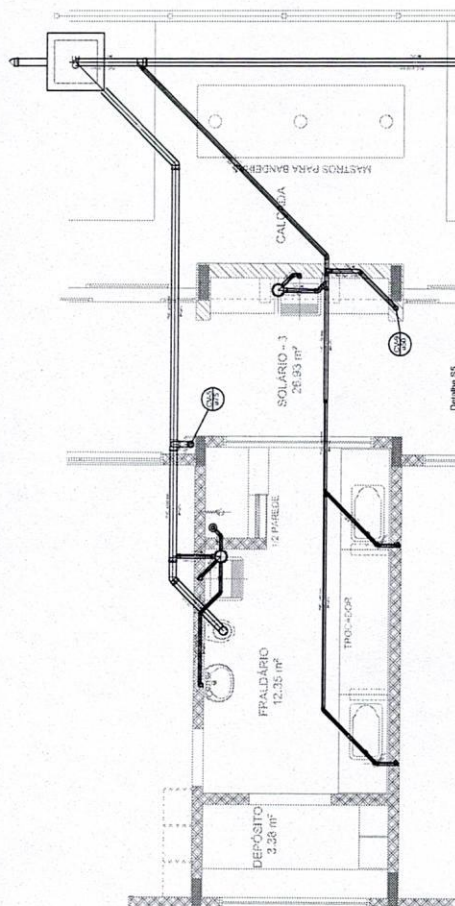
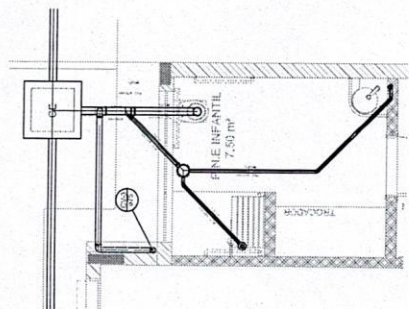
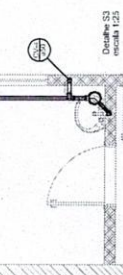
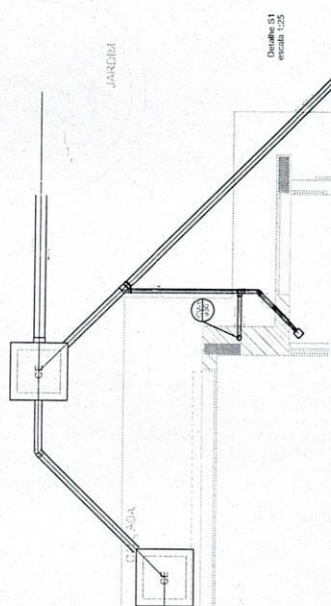
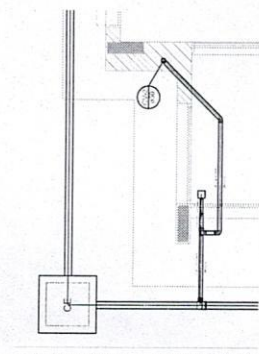
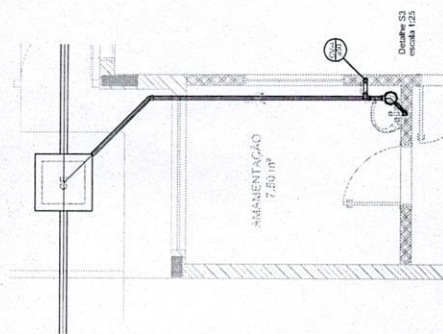
PROJETO PADRÃO - FNDE

[illegible]

Summary:

PROJETO DE INSTALAÇÕES	HEG	02/05
PLANTA SÚBIDA		
PLANTA DE ESQUELO SANITÁRIO		
INDICAÇÕES DE VALVES		

PARA A COLETA DOS DADOS DEUTOS OBSERVAR POSTURAS MÚLTIPHAS; CASO SEJA NECESSÁRIO ELABORAR O PROJETO DE FOSSA E NUMERANDO, ESTE PICHA A CARGO DO INTE. VERBADO; EXCURSAR ESTE PICHA JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL; ANTES DA CONCRETAGEM, INSERIR PASSAGEM PARA AS FUNDAMENTAÇÕES DOS LAMINIS ESTABELECIDOS PELA NBR 6118-2014.



NOTAS:

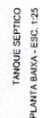
OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS, TECNICAMENTE CONFORME AS NECESSIDADES MUNICIPAIS.

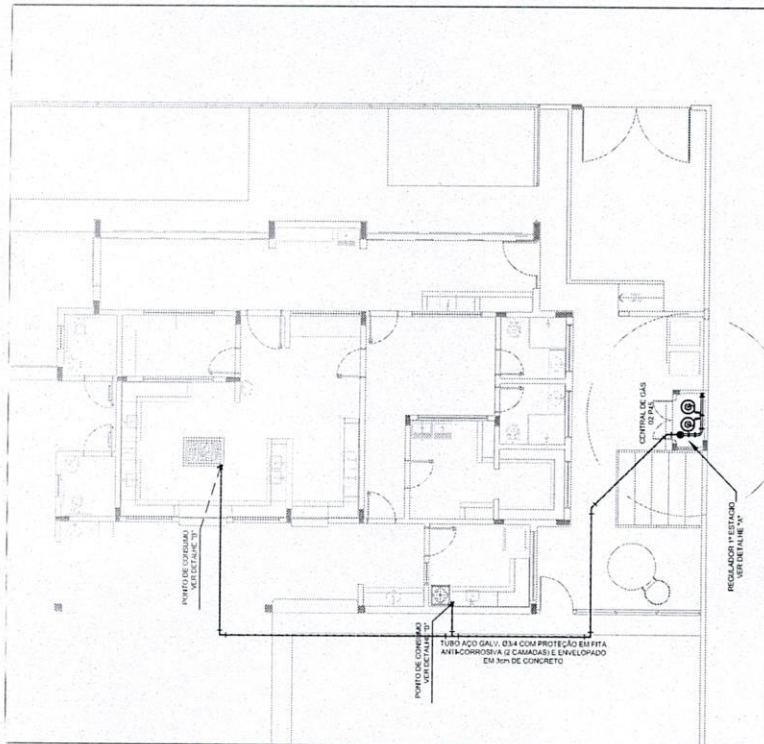
PARA A COLETA DOS DADOS OBSERVAR POSTURAS MÚLTIPHAS, CASO SEJA NECESSÁRIO A ELABORAÇÃO DE PROJETO DE FOLHA E RUMBOHIDRO. ESTE PROJETO É CARGO DO ENTE FEDERADOR, EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL.

AMÉRICAS DA CONCRETIZAÇÃO PRIMEIRA PASSAGEM PARA AS TURBULAÇÕES DEFINITIVO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014.

REFERÊNCIAS:

MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
PLANTAS DE QUANTITATIVOS.

[illegible]

[illegible]

VISTA 1 - LATERAL

COMPLETA NA ALIMENTAÇÃO
ESTRUTURA DE FIBRA

ABERTURA DO VENTILADOR
COM ABALA DE 3,0 mm
OBSERVAÇÃO:
Se possível, usar abala

CORTE AA

COMPLETA NA ALIMENTAÇÃO
ESTRUTURA DE FIBRA

Faixa de bloco chumbo na altura $\approx 180 \text{ mm}$ para fixação do capote e para coletor

DE 1

DE 2

DE 3

DE 4

DE 5

DE 6

DE 7

DE 8

DE 9

DE 10

DE 11

DE 12

DE 13

DE 14

DE 15

DE 16

DE 17

DE 18

DE 19

DE 20

DE 21

DE 22

DE 23

DE 24

DE 25

DE 26

DE 27

DE 28

DE 29

DE 30

DE 31

DE 32

DE 33

DE 34

DE 35

DE 36

DE 37

DE 38

DE 39

DE 40

DE 41

DE 42

DE 43

DE 44

DE 45

DE 46

DE 47

DE 48

DE 49

DE 50

DE 51

DE 52

DE 53

DE 54

DE 55

DE 56

DE 57

DE 58

DE 59

DE 60

DE 61

DE 62

DE 63

DE 64

DE 65

DE 66

DE 67

DE 68

DE 69

DE 70

DE 71

DE 72

DE 73

DE 74

DE 75

DE 76

DE 77

DE 78

DE 79

DE 80

DE 81

DE 82

DE 83

DE 84

DE 85

DE 86

DE 87

DE 88

DE 89

DE 90

DE 91

DE 92

DE 93

DE 94

DE 95

DE 96

DE 97

DE 98

DE 99

DE 100

DE 101

DE 102

DE 103

DE 104

DE 105

DE 106

DE 107

DE 108

DE 109

DE 110

DE 111

DE 112

DE 113

DE 114

DE 115

DE 116

DE 117

DE 118

DE 119

DE 120

DE 121

DE 122

DE 123

DE 124

DE 125

DE 126

DE 127

DE 128

DE 129

DE 130

DE 131

DE 132

DE 133

DE 134

DE 135

DE 136

DE 137

DE 138

DE 139

DE 140

DE 141

DE 142

DE 143

DE 144

DE 145

DE 146

DE 147

DE 148

DE 149

DE 150

DE 151

DE 152

DE 153

DE 154

DE 155

DE 156

DE 157

DE 158

DE 159

DE 160

DE 161

DE 162

DE 163

DE 164

DE 165

DE 166

DE 167

DE 168

DE 169

DE 170

DE 171

DE 172

DE 173

DE 174

DE 175

DE 176

DE 177

DE 178

DE 179

DE 180

DE 181

DE 182

DE 183

DE 184

DE 185

DE 186

DE 187

DE 188

DE 189

DE 190

DE 191

DE 192

DE 193

DE 194

DE 195

DE 196

DE 197

DE 198

DE 199

DE 200

DE 201

DE 202

DE 203

DE 204

DE 205

DE 206

DE 207

DE 208

DE 209

DE 210

DE 211

DE 212

DE 213

DE 214

DE 215

DE 216

DE 217

DE 218

DE 219

DE 220

DE 221

DE 222

DE 223

DE 224

DE 225

DE 226

DE 227

DE 228

DE 229

DE 230

DE 231

DE 232

DE 233

DE 234

DE 235

DE 236

DE 237

DE 238

DE 239

DE 240

DE 241

DE 242

DE 243

DE 244

DE 245

DE 246

DE 247

DE 248

DE 249

DE 250

DE 251

DE 252

DE 253

DE 254

DE 255

DE 256

DE 257

DE 258

DE 259

DE 260

DE 261

DE 262

DE 263

DE 264

DE 265

DE 266

DE 267

DE 268

DE 269

DE 270

DE 271

DE 272

DE 273

DE 274

DE 275

DE 276

DE 277

DE 278

DE 279

DE 280

DE 281

DE 282

DE 283

DE 284

DE 285

DE 286

DE 287

DE 288

DE 289

DE 290

DE 291

DE 292

DE 293

DE 294

DE 295

DE 296

DE 297

DE 298

DE 299

DE 300

DE 301

DE 302

DE 303

DE 304

DE 305

DE 306

DE 307

DE 308

DE 309

DE 310

DE 311

DE 312

DE 313

DE 314

DE 315

DE 316

DE 317

DE 318

DE 319

DE 320

DE 321

DE 322

DE 323

DE 324

DE 325

DE 326

DE 327

DE 328

DE 329

DE 330

DE 331

DE 332

DE 333

DE 334

DE 335

DE 336

DE 337

DE 338

DE 339

DE 340

DE 341

DE 342

DE 343

DE 344

DE 345

DE 346

DE 347

DE 348

DE 349

DE 350

DE 351

DE 352

DE 353

DE 354

DE 355

DE 356

DE 357

DE 358

DE 359

DE 360

DE 361

DE 362

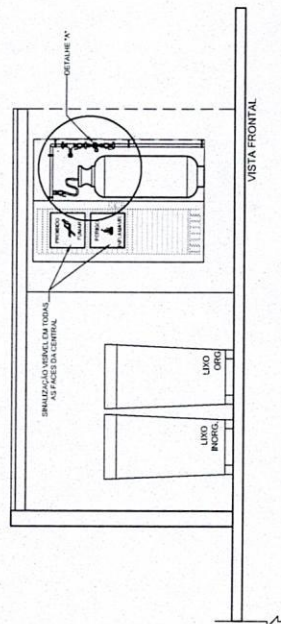
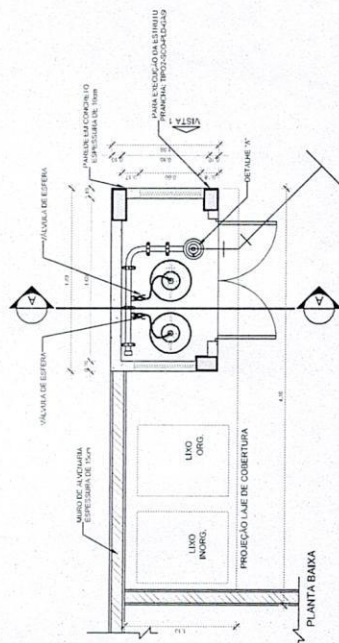
DE 363

DE 364

DE 3

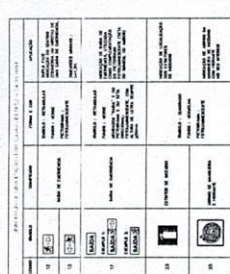
REGULADOR DE 2º ESTÁGIO
INSTALADOS NAS PAREDES PRÓXIMAS AOS PONTOS DE CONSUMO

3 DETALHE "B"
SEM ESCALA



PROJETO PADRÃO - FNDE

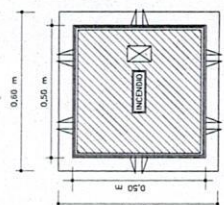
[illegible]

[illegible]

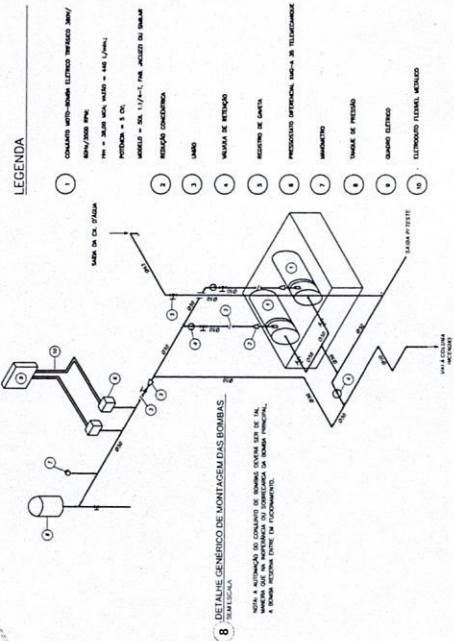
OTAS

OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS, TECNICAMENTE CONFORME AS NECESSIDADES DO CORPO DE BOMBEIROS ESPECÍFICO.

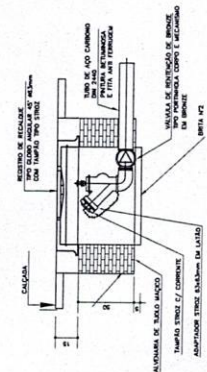
MEMORIAL DE SCRITINO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
PLANILHA DE QUANTITATIVOS.



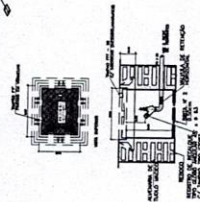
3 **DETALHE - REGISTRO DE PASSEIO**



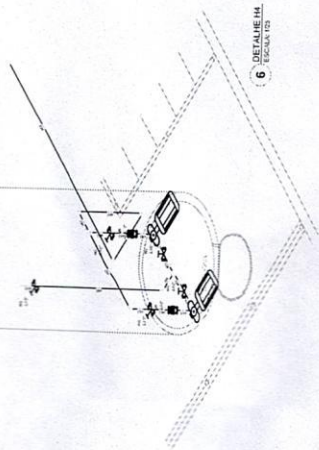
LEGENDA



VISTA EM CORTE



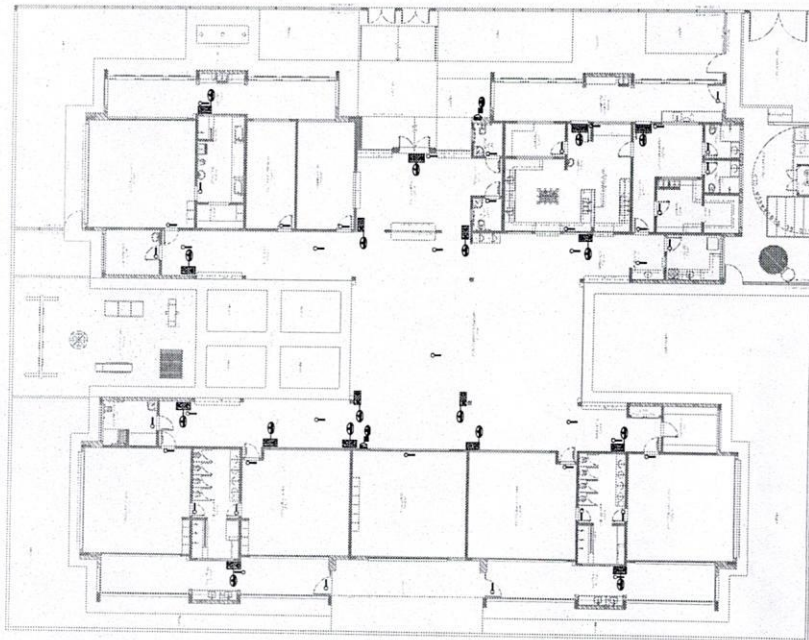
5 DETALHE TÍPICO DO REGISTRO DE PASSEIO



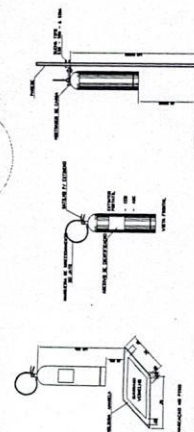
6 DETALHE H4
ESCALA: 1:23

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	01	UN	1. DETALHE TÍPICO DA CAIXA DE HERÁNTES TIPO 1 E TIPO 2	100,00	100,00
02	01	UN	2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES	100,00	100,00
03	01	UN	3. ABRIGO PARA MANGUEIRA DEBENTENTE EXTERIOR	100,00	100,00
04	01	UN	4. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES	100,00	100,00
05	01	UN	5. PLANTA BAIXA	100,00	100,00
06	01	UN	6. DETALHE DE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES	100,00	100,00
07	01	UN	7. DETALHE DA INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA	100,00	100,00
08	01	UN	8. BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO	100,00	100,00
09	01	UN	9. PLANTA BAIXA	100,00	100,00
10	01	UN	10. DETALHE DE INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA	100,00	100,00
11	01	UN	11. BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO	100,00	100,00
12	01	UN	12. PLANTA BAIXA	100,00	100,00
13	01	UN	13. DETALHE DE INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA	100,00	100,00
14	01	UN	14. BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO	100,00	100,00
15	01	UN	15. PLANTA BAIXA	100,00	100,00
16	01	UN	16. DETALHE DE INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA	100,00	100,00
17	01	UN	17. BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO	100,00	100,00
18	01	UN	18. PLANTA BAIXA	100,00	100,00
19	01	UN	19. DETALHE DE INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA	100,00	100,00
20	01	UN	20. BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO	100,00	100,00

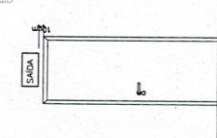
1. DETALHE TÍPICO DA CAIXA DE HERÁNTES TIPO 1 E TIPO 2



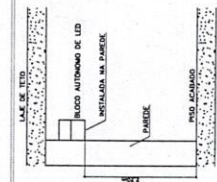
4. PLANTA BAIXA



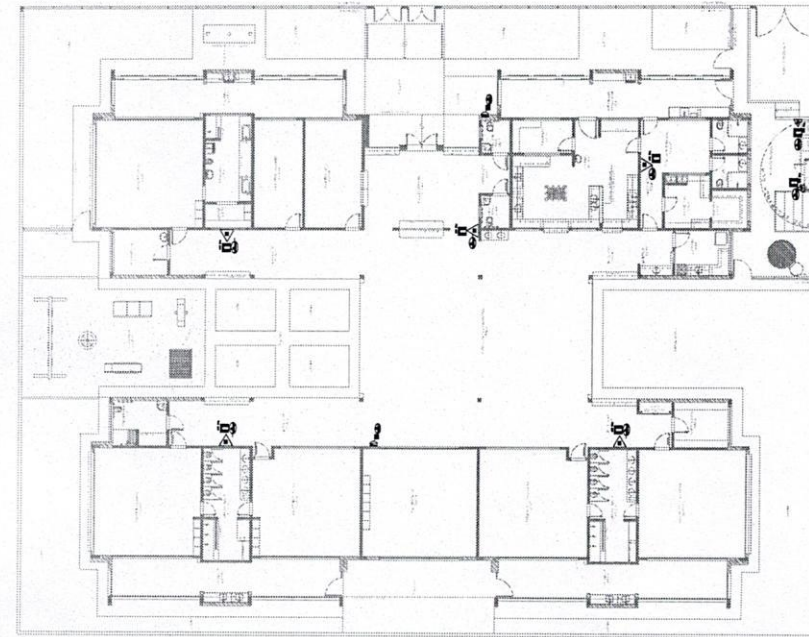
6. DETALHE DE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES



7. DETALHE DA INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA

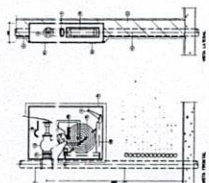


8. BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO



5. PLANTA BAIXA

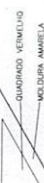
3. ABRIGO PARA MANGUEIRA DEBENTENTE EXTERIOR



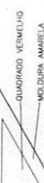
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



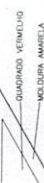
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



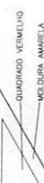
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



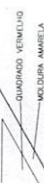
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



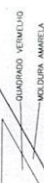
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



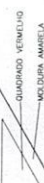
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



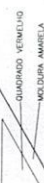
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



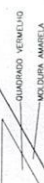
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



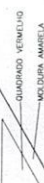
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



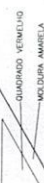
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



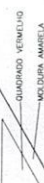
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



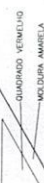
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



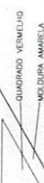
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



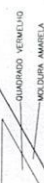
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



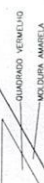
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



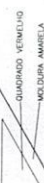
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



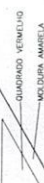
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



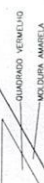
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



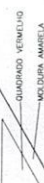
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



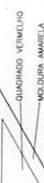
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



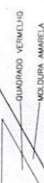
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



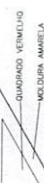
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



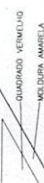
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



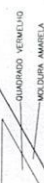
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



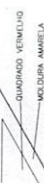
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



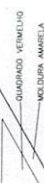
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



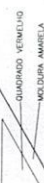
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



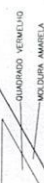
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



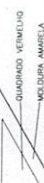
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



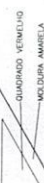
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



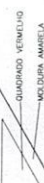
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



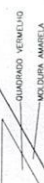
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



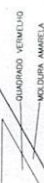
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



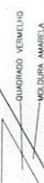
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



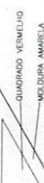
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



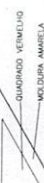
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



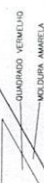
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



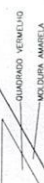
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



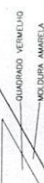
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



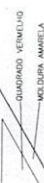
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



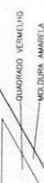
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



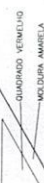
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



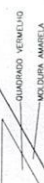
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



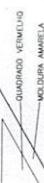
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



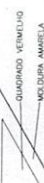
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



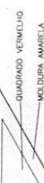
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



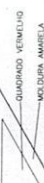
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



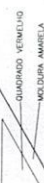
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



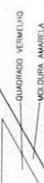
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



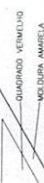
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



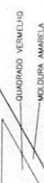
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



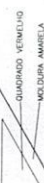
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



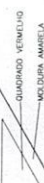
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



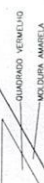
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



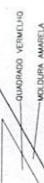
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



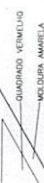
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



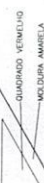
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



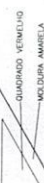
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



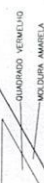
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



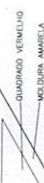
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



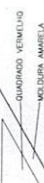
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



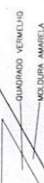
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



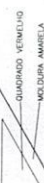
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



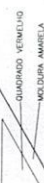
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



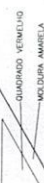
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



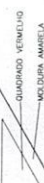
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



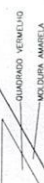
2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES

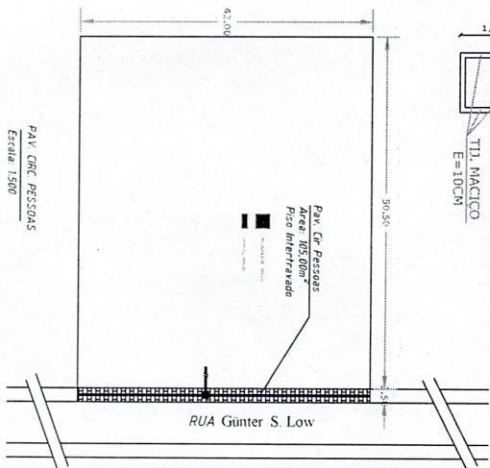
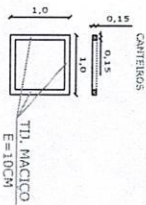
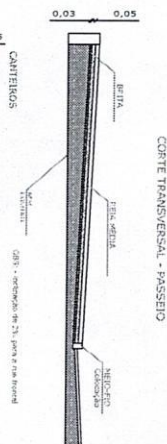
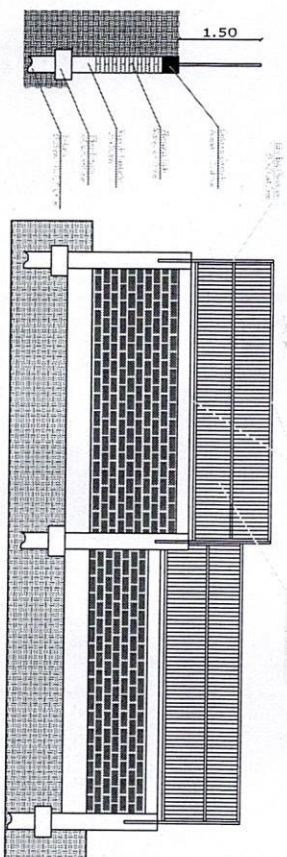
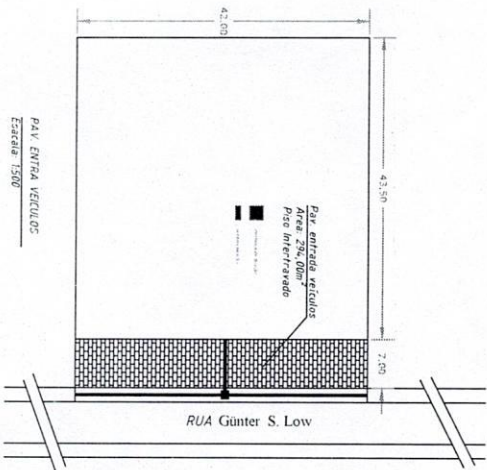
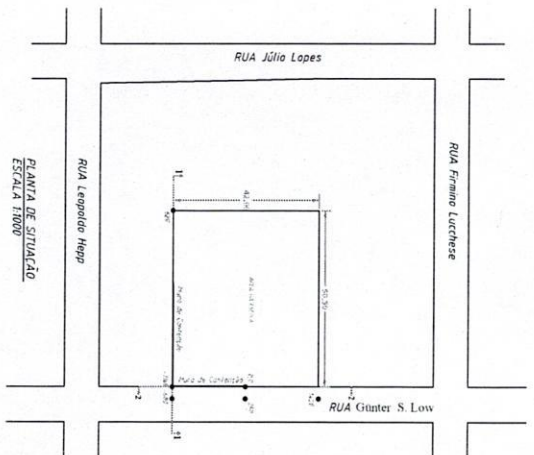


2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES



2. SINALIZAÇÃO DE HERÁNTES





LEGENDA - CONCRETO

mudança de direção - relevos dos pavimentos

sentido/direção - relevos dos pavimentos



MUNICÍPIO DE IJUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

BENJAMIN CONSTANT, 116 - CENTRO DE IJUÍ / FONE 3332 - 9044

Projeto: ESCOLA INFANTIL PROINFÂNCIA - TIPO 2

Objeto: PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO E GRADIL

Local: RUA GÜNTER S. LOW, BAIRRO JARDIM

Projeto de: DETALHES E ESPECIFICAÇÕES

PROFESSOR	ELABORADO POR	REVISADO POR
PROFESSOR	PROFESSOR	PROFESSOR

Assinatura do Autor	Assinatura do Revisor
Assinatura do Autor	Assinatura do Revisor

01/03

Technical drawing of a retaining wall (muro de contención). The drawing shows a cross-section of the wall with a total height of 30.00m and a base width of 2.00m. The wall face is composed of alternating layers of brickwork and concrete. The wall is supported by a foundation. The drawing is labeled "muro de contención".

Diagram showing the layout of the bridge deck (PLANTA BAIXA) with 10 piles. The total length of the deck is 30.00m. The spacing between the first and last pile is 2.70m, and the spacing between the intermediate piles is 3.00m.

Technical drawing of a cross-section of a wall and floor assembly. The wall is labeled "CINTA AMARRAÇÃO 22X15CM" and "T.I.O.L.O MACIÇO ESP. 25CM". The floor is labeled "VIGA FUNDO 25X30CM" and "ESTACA Ø25 PROF. 3,0M". A "BLOCO FUNDO 60X60X40CM" is shown at the base of the wall.

Diagrama de un tubo de PVC perforado con una brida graduada. El tubo es horizontal y tiene una brida en el extremo izquierdo. Una línea vertical con flechas en ambos extremos indica la longitud del tubo, etiquetada como 'TUBO DE PVC Perforado Ø100 RANURADO'. La brida tiene una escala graduada en milímetros, con una flecha que apunta a la marca '0'.

PIARES

25 25

40/3/8°

Ø5,0mm c/15mm

L=867M

19 19

Technical drawing of a rectangular plate. The overall dimensions are 25 (width) and 403/8 (height). A rectangular hole is located in the upper right corner, with a width of 15 and a height of 9. The distance from the right edge of the plate to the right edge of the hole is 19. The distance from the bottom edge of the plate to the bottom edge of the hole is 85.0mm ± 15mm. The distance from the left edge of the plate to the left edge of the hole is L = 66mm.

Technical drawing of a rectangular component. The main drawing shows a rectangle with a width of 30 and a height of 25. A detail view is shown below the main drawing, labeled with dimensions 19 and 24. A dimension line indicates a distance of 403/8" from the top edge of the main drawing to the top edge of the detail view. The detail view is a smaller rectangle with a width of 19 and a height of 24. The main drawing is labeled with dimensions 30 and 25. The detail view is labeled with dimensions 19 and 24. A dimension line indicates a distance of 403/8" from the top edge of the main drawing to the top edge of the detail view.

$\frac{+V_{L2} - 11.5}{I = 150 \text{ mA}}$

MUNICÍPIO DE JUIZ DE FORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

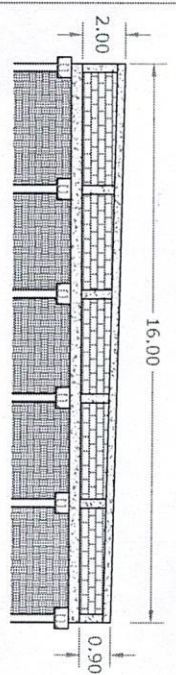
Tipo de ESCOLA INFANTIL PROINFANCIA - TIPO 2
Cidade PROJETO DE MURO CONTENÇÃO LATERAL
Local RUA GÜNTHER S. LOW, BAIRRO JARDIM
Preocupações DETALHES E ESPECIFICAÇÕES

[illegible][illegible]

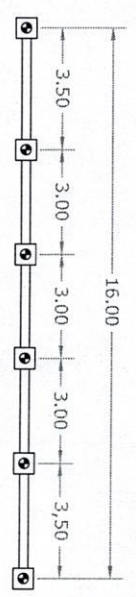
Table 1. *Continued*

02/03

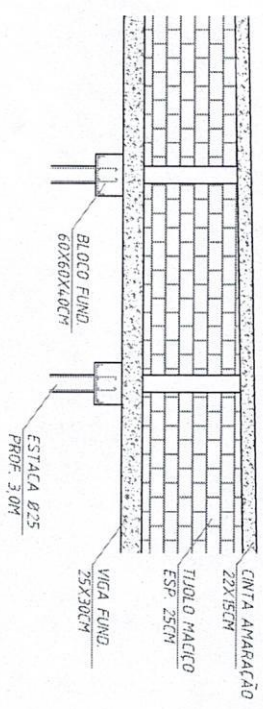
MURO DE CONTENÇÃO FRONTAL



FACHADA



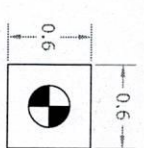
DETALHE



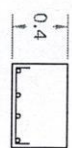
CINTA DE FUNDAÇÃO



MICRO ESTACAS

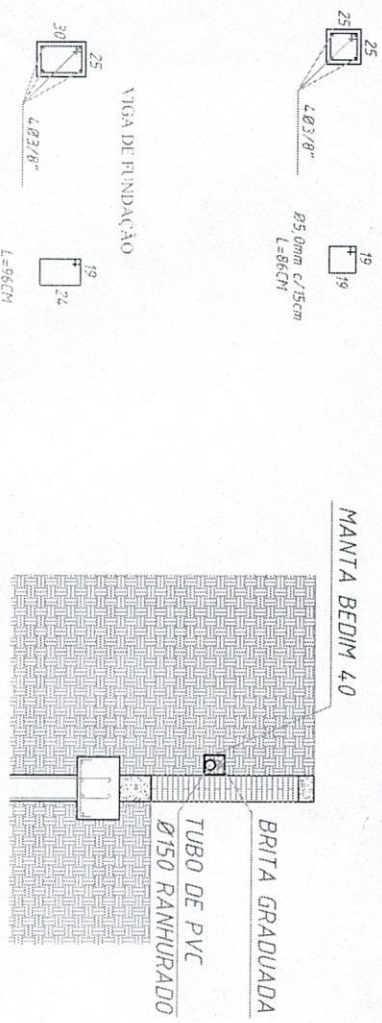


BLOCO DE FUNDAÇÃO



13 56 15
4.03/16" L=84CM

PLANTA BAIXA



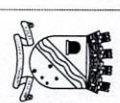
MANTA BEDIM 4.0

BRITA GRADUADA

TUBO DE PVC Ø150 RAINHURADO

VIGA DE FUNDAÇÃO

MUNICÍPIO DE IJUÍ



BENJAMIN CONSTANT, 116 - CENTRO DE IJUÍ / FONE 3332 - 9044

ESCOLA INFANTIL PROINFANCIA - TIPO 2
PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO
RUA GUNTER S. LOW, BAIRRO JARDIM
DETALHES E ESPECIFICAÇÕES

PROJETO	FECHA	LOCAL
PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO	19/03/2011	BAIRRO JARDIM

Projeto de Muro de Contenção
Projeto de Muro de Contenção
Projeto de Muro de Contenção
03/03

Dados da ART

Agência/Código do Cedente

065-48/015117596

Nosso Número: 09118656.96

Tipo: CARGO OU FUNÇÃO

Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL

Convênio: NÃO É CONVÊNIO

Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS201123

Profissional: ANDERSON CRISTIANO ROLIM

E-mail: anderson_017@hotmail.com

RNP: 2212785780

Título: Engenheiro Civil

Empresa: NENHUMA EMPRESA

Nr.Reg.:

Contratante

Nome: MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO

E-mail:

Endereço: RUA BENJAMIN CONSTANT 429

Telefone:

CPF/CNPJ: 90738196000106

Cidade: ÍJUI

Bairro.: centro

CEP:

UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO

Endereço da Obra/Serviço: RUA RUA GUNTER S. LOW ESCOLA

CPF/CNPJ: 90738196000106

Cidade: ÍJUI

Bairro: JARDIM

CEP:

UF: RS

Finalidade: ESCOLAR

Vlr Contrato(R\$):

Honorários(R\$):

Data Início: 01/06/2017

Prev.Fim: / /

Ent.Classe:

Atividade Técnica

Descrição da Obra/Serviço

Quantidade

Unid.

Cargo ou Função

FISCALIZAÇÃO - CRECHE TIPO 2 MEC

890,33

m²

31/05/2017, ÍJUI, RS Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima ANDERSON CRISTIANO ROLIM Profissional	De acordo MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO Contratante
--------------------------------------	--	---

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODERÁ SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK CIDADÃO - ART CONSULTA



041-8

04192.10067 50151.175093 118656.40921 1 72070000008153

Local de Pagamento					Vencimento	
PAGÁVEL EM QUALQUER AGÊNCIA BANCÁRIA					01/07/2017	
Cedente					Agência/Cód.Cedente	
CREA-RS Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do RS					065-48/015117596	
Data do documento		Nr.Doc	Espécie DOC	Aceite	Nosso Número	
01/06/2017		9118656	DM	NÃO	09118656.96	
Data Processamento						
01/06/2017						
Uso Banco	Carteira	Espécie	Quantidade	Valor		
	01	RS				
Instruções:						
NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO.						
Este documento só terá validade após seu pagamento.						
Agendamento só terá validade após sua compensação bancária.						
Sacado: MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO					CNPJ: 90738196000106	



Autenticação mecânica/Ficha de compensação



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720150030264

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

1. Responsável Técnico

CARLOS BRUNO PEDROSA

Título profissional: **Engenheiro Civil**

RNP: **0712785680**

Registro: **21106/D-DF**

2. Dados do Contrato

Contratante: **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE**

CPF/CNPJ: **00.378.257/0001-81**

QUADRA SBS QUADRA 2 BL.

F ED. FNDE

Número: 0

Bairro: **ASA SUL**

CEP: **70070-120**

Cidade: **BRASILIA**

UF: **DF**

Complemento:

E-Mail: **bruno@minasprojetos.eng.br**

Fone: **(61)82137647**

Contrato:

Celebrado em: **09/04/2015**

Valor Obra/Serviço R\$: **1.000,00**

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa física**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

QUADRA SBS QUADRA 2 BL.

F ED. FNDE

Número: 0

Bairro: **ASA SUL**

CEP: **70070-120**

Cidade: **BRASILIA**

UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **09/04/2015**

Previsão término: **30/09/2015**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE**

CPF/CNPJ: **00.378.257/0001-81**

E-Mail: **bruno@minasprojetos.eng.br**

Fone:

4. Atividade Técnica

Realização

Projeto Instalação hidráulica

Quantidade

Unidade

Projeto Instalação telefônica

890,3300

metros quadrados

Projeto Hidrantes

890,3300

metros quadrados

Projeto Extintores

890,3300

metros quadrados

Projeto Elétrica de baixa tensão

890,3300

metros quadrados

Projeto Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio

890,3300

metros quadrados

Projeto Ligação de esgoto

890,3300

metros quadrados

Projeto Ligação de água

890,3300

metros quadrados

Projeto Instalação sanitária

890,3300

metros quadrados

Projeto Instalação pluvial

890,3300

metros quadrados

Projeto Redes de Dados

890,3300

metros quadrados

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

6. Declarações

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade, previstas nas normas técnicas da ABNT e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

CARLOS BRUNO PEDROSA CPF: 075.525.016-8

FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.confed.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creadf.org.br informacao@creadf.org.br
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619



Registrada em: 08/06/2015

Valor Pago: R\$ 67,68

Nosso Número/Baixa: 0115023310

**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES
Nº 0000003575291INICIAL
EQUIPE - RRT PRINCIPAL**1. RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Nome: GABRIELLE CANABARRO PATTÁ

Registro Nacional: A47739-7

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

CNPJ: 00.378.257/0001-81

Contrato:

Valor: R\$ 1,00

Tipo de Contratante: Pessoa jurídica de direito público

Celebrado em: 09/04/2015

Data de Início: 09/04/2015

Previsão de término: 30/09/2015

Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) neste RRT foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

QUADRA SBS QUADRA 2

Nº: 2

Complemento: Bloco F, Ed. FNDE

Bairro: ASA SUL

UF: DF CEP: 70070120 Cidade: BRASÍLIA

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0

Longitude: 0

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 890,33

Unidade: m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

5. DESCRIÇÃO

Projeto Arquitetônico Creche Proinfância Tipo 2 - Modelo Padrão FNDE

6. VALOR

Valor do RRT: R\$ 75,32

Pago em: 03/06/2015

Total Pago: R\$ 75,32

7. ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

BRASÍLIA

08

de

JUNHO

de

2015

Local

Dia

Mês

Ano

Fabio Licio de Almeida Cardoso
Coordenador Geral de
Infraestrutura do Fundo Nacional
de Desenvolvimento da Educação
CNPJ: 00.378.257/0001-81

Gabrielle Patta
GABRIELLE CANABARRO PATTÁ
CPF: 003.681.250-17

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720150043233

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

1. Responsável Técnico

RUDYBERT BARROS VON EYE

Título profissional: Engenheiro Civil

RNP: 1204409706

Registro: 02674/D-MT

2. Dados do Contrato

Contratante: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

QUADRA SBS QUADRA 2

BLOCO F

Número: 0

Bairro: ASA SUL

CEP: 70070-120

Cidade: BRASILIA

UF: DF

Complemento:

E-Mail: obras@fnde.gov.br

Fone: (61)20224359

Contrato:

Celebrado em: 03/08/2015

Valor Obra/Serviço R\$: 1.000,00

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

QUADRA SBS QUADRA 2

BLOCO F

Número: 0

Bairro: ASA SUL

CEP: 70070-120

Cidade: BRASILIA

UF: DF

Complemento:

Data de Início: 03/08/2015

Previsão término: 21/08/2015

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: Escolar

Código/Obra pública:

Proprietário: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA

EDUCAÇÃO - FNDE

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

E-Mail: obras@fnde.gov.br

Fone: (61) 20224359

4. Atividade Técnica

Realização

Projeto Estrutura Concreto Armado

Quantidade

Unidade

Projeto Estrutura Aço

890,3300

metros quadrados

890,3300

metros quadrados

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Projeto de Estrutura em Concreto armado(exceto fundações) e de estrutura metálica em aço de uma Unidade Escolar denominada Tipo 2.

6. Declarações

Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Profissional

Contratante

Acessibilidade: Não: Declaro que as regras de acessibilidade, previstas nas normas técnicas da ABNT e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

ABENC-DF

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

5 de agosto de 2015

Local

Data

RUDYBERT BARROS VON EYE CPF: 274.217.401-04

FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE -
CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site: www.confea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creadf.org.br informacao@creadf.org.br
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619

Registrada em: 05/08/2015 Valor Pago: R\$ 67,68 Nosso Número/Baixa: 0115033768



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720150043233

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

1. Responsável Técnico

RUDYBERT BARROS VON EYE

Título profissional: Engenheiro Civil

RNP: 1204409706

Registro: 02674/D-MT

2. Dados do Contrato

Contratante: **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE**

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

QUADRA SBS QUADRA 2
BLOCO F

Número: 0

Bairro: ASA SUL

CEP: 70070-120

Cidade: BRASILIA

UF: DF

Complemento:

E-Mail: obras@fnde.gov.br

Fone: (61) 20224359

Contrato:

Celebrado em: 03/08/2015

Valor Obra/Serviço R\$: 1.000,00

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

QUADRA SBS QUADRA 2
BLOCO F

Número: 0

Bairro: ASA SUL

CEP: 70070-120

Cidade: BRASILIA

UF: DF

Complemento:

Data de Início: 03/08/2015

Previsão término: 21/08/2015

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: Escolar

Código/Obra pública:

Proprietário: **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA
EDUCAÇÃO - FNDE**

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

E-Mail: obras@fnde.gov.br

Fone: (61) 20224359

4. Atividade Técnica

Realização

Projeto Estrutura Concreto Armado

Quantidade

Unidade

Projeto Estrutura Aço

890,3300

metros quadrados

890,3300

metros quadrados

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Projeto de Estrutura em Concreto armado(exceto fundações) e de estrutura metálica em aço de uma Unidade Escolar denominada Tipo 2.

6. Declarações

Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

[Assinatura]
Profissional

Contratante

Acessibilidade: Não. Declaro que as regras de acessibilidade, previstas nas normas técnicas da ABNT e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

ABENC-DF

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.confea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

[Assinatura] 5 de agosto de 2015

Local

Data

[Assinatura]
RUDYBERT BARROS VON EYE CPF: 274.217.401-04

[Assinatura]
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE -
CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

www.creadf.org.br informacao@creadf.org.br
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619

CREA-DF
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO DISTRITO FEDERAL

Registrada em: 05/08/2015 Valor Pago: R\$ 67,68 Nosso Número/Baixa: 0115033/68

[Assinatura]

Dados da ART Agência/Código do Cedente

065-48/015117596

Nosso Número: 09118656.96

Tipo: CARGO OU FUNÇÃO

Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL

Convênio: NÃO É CONVÊNIO

Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS201123

Profissional: ANDERSON CRISTIANO ROLIM

E-mail: anderson_017@hotmail.com

RNP: 2212785780

Título: Engenheiro Civil

Empresa: NENHUMA EMPRESA

Nr.Reg.:

Contratante

Nome: MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO

E-mail:

Endereço: RUA BENJAMIN CONSTANT 429

Telefone:

CPF/CNPJ: 90738196000106

Cidade: ÍJUI

Bairro.: centro

CEP:

UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO

Endereço da Obra/Serviço: RUA RUA GUNTER S. LOW ESCOLA

CPF/CNPJ: 90738196000106

Cidade: ÍJUI

Bairro: JARDIM

CEP:

UF: RS

Finalidade: ESCOLAR

Vlr Contrato(RS):

Honorários(RS):

Data Início: 01/06/2017

Prev.Fim: / /

Ent.Classe:

Atividade Técnica

Descrição da Obra/Serviço

Quantidade Unid.

Cargo ou Função

FISCALIZAÇÃO - CRECHE TIPO 2 MEC

890,33 m²

	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
Local e Data	ANDERSON CRISTIANO ROLIM	MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO
	Profissional	Contratante

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODERÁ SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK CIDADÃO - ART CONSULTA



041-8 04192.10067 50151.175093 118656.40921 1 172070000008153

Local de Pagamento					Vencimento	01/07/2017
PAGÁVEL EM QUALQUER AGÊNCIA BANCÁRIA					Agência/Cód.Cedente	065-48/015117596
Cedente					Nosso Número	09118656.96
CREA-RS Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do RS					(=) Valor do Documento	81.53
92.695.790/0001-95					(-) Desconto/Abatimento	
Data do documento	Nr.Docto	Espécie DOC	Aceite	Data Processamento	(-) Outras Deduções	
01/06/2017	9118656	DM	NÃO	01/06/2017	(+) Mora/Multa	
Uso Banco	Carteira	Espécie	Quantidade	Valor	(+) Outros Acréscimos	
	01	RS			(=) Valor Cobrado	
Instruções:						
NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO.						
Este documento só terá validade após seu pagamento.						
Agendamento só terá validade após sua compensação bancária.						
Sacado: MUNICÍPIO DE ÍJUI-PODER EXECUTIVO						
CNPJ: 90738196000106						

Autenticação mecânica/Ficha de compensação

