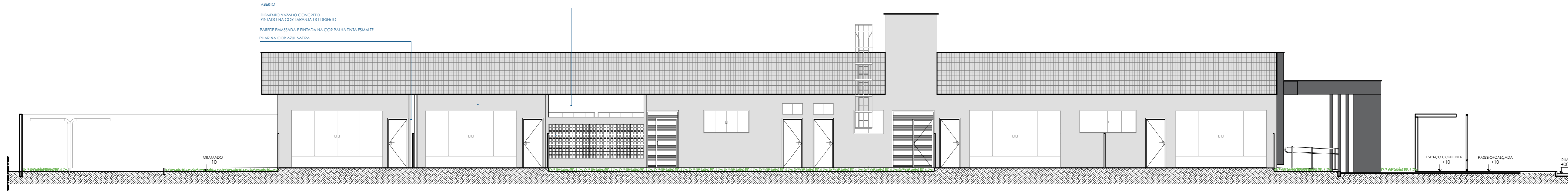
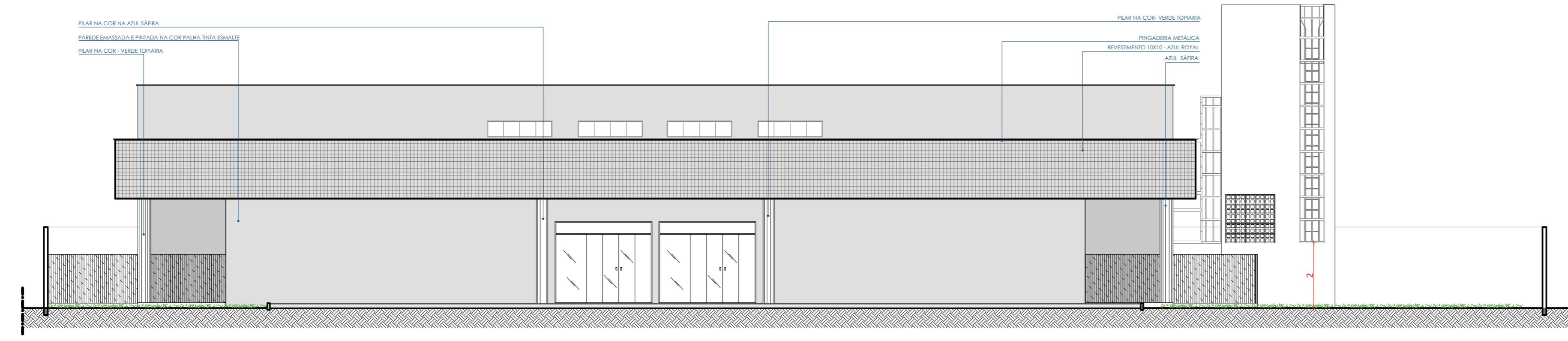




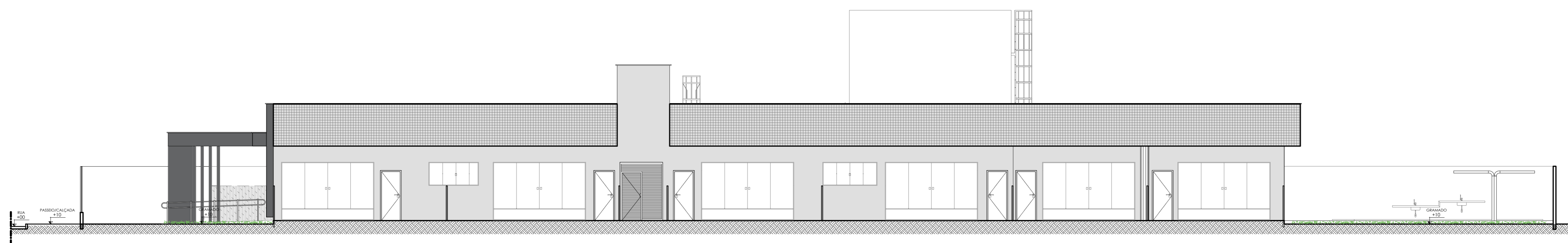
FACHADA A - FRONTAL
ESCALA 1/100



FACHADA B - LATERAL ESQUERDA
ESCALA 1/100



FACHADA C - POSTERIOR
ESCALA 1/100



FACHADA D - LATERAL DIREITA
ESCALA 1/100

QUADRO DE ÁREAS										
ROO EM GRANITE, MARMORE OU GRANITA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUI DOBREIRA EM BARRA DE COLOCAÇÃO DEBARRA, APLICAÇÃO DE PÓC E POLÍMEROS COM PÓC, ESTICAMENTO, SELADOR E CISA, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MOLDADO, DE 20CM DE ESPESURA EM AMBOS OS LADOS.	1.193,11 M ²									
BLOCO INTERMEDIÁRIO DE CONCRETO - MODELO BLOCO RETANGULAR COM LARGURA 100CM, COMPRIMENTO 20x11 E ESPESURA 8cm, NA COR CINZA CLARO.	1.141,02 M ²									
PRO DE CIMENTO DESPUMADO COM PLACAS DE APROXIMADAMENTE 1,00X1,00M, SOBRE PRO DE CONCRETO COM ACM DE ESPESURA.	33,17 M ²									
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PRO COM PLACAS TPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 40X60CM E 6x6.	175,45 M ²									
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PRO COM PLACAS TPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 40X60CM E 6x6.	132,30 M ²									
PRINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM - Estacionamento	227,50 M ²									
PRINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA - Estacionamento	73,50 M ²									
PAREDE	<table border="1"> <tr> <td>FREIO PRINCIPAL</td> <td>2,09,75 M²</td> </tr> <tr> <td>CASA DE BOMBA/RESERVATÓRIO</td> <td>192,36 M²</td> </tr> <tr> <td>CASA DE LÍRIO</td> <td>17,45 M²</td> </tr> <tr> <td>MURO</td> <td>462,85 M²</td> </tr> </table>	FREIO PRINCIPAL	2,09,75 M ²	CASA DE BOMBA/RESERVATÓRIO	192,36 M ²	CASA DE LÍRIO	17,45 M ²	MURO	462,85 M ²	2.750,41 M ²
	FREIO PRINCIPAL	2,09,75 M ²								
	CASA DE BOMBA/RESERVATÓRIO	192,36 M ²								
	CASA DE LÍRIO	17,45 M ²								
	MURO	462,85 M ²								
	PAREDE EM CONCRETO ARMADO - CASA DE GAS	9,41 M ²								
	PAREDE EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X19CM (MURTO COM ALVENARIA BOMBA - FACHADA PRINCIPAL)	20,77 M ²								
	PAREDE EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X19CM - 55CM PARQUINHO DE ARBA	12,87 M ²								
	PRINTURA ACRÍLICA - COR BRANCO GELO - REF. CORAL OU SIMILAR	3.240,65 M ²								
	PRINTURA ACRÍLICA - COR PAULA - REF. CORAL OU SIMILAR - MURO	967,24 M ²								
	PRINTURA ACRÍLICA - COR PAULA - REF. CORAL OU SIMILAR - PARQUINHO DE ARBA	14,33 M ²								
	PRINTURA ACRÍLICA - COR PAULA - REF. CORAL OU SIMILAR - PAREDES EXTERNAS	307,82 M ²								
	PRINTURA ACRÍLICA - COR CINZA - REF. CORAL OU SIMILAR - DETALHES FACHADA FRONTAL: MOLDEIRA, MARQUETE E PLACAS	58,78 M ²								
	CERÂMICA 10X10 CM NA COR BEGE COM REJANTE BRANCO GELO (REF. QUARTZOLIT OU SIMILAR)	352,94 M ²								
	CERÂMICA 10X10 CM COR AMARELO CANÁRIO COM REJANTE BRANCO GELO (REF. QUARTZOLIT OU SIMILAR)	39,54 M ²								
CERÂMICA 10X10 CM COR AZUL BOTAL COM REJANTE BRANCO GELO (REF. QUARTZOLIT OU SIMILAR)	234,25 M ²									
CERÂMICA 10X10 CM COR VERDE BANDEIRA COM REJANTE BRANCO GELO (REF. QUARTZOLIT OU SIMILAR)	14,23 M ²									
CERÂMICA 10X10 CM COR VERMELHO VIVO COM REJANTE BRANCO GELO (REF. QUARTZOLIT OU SIMILAR)	14,23 M ²									
REVESTIMENTO CERÂMICO 6X6CM	26,49 M ²									
CERÂMICA 40X60CM TPO ESMALTADA E PEI 4	465,66 M ²									
PANEL EM ACM ESTRUTURADO - FACHADAS	100,23 M ²									
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (CORBOÇO) DE 76X20X20CM E PYA LATEX NA COR BRANCO NEVE (REF. CORAL, SÚVINEL OU SIMILAR)	1.320,34 M ²									
PRINTURA DE LAJE COM PYA LATEX NA COR BRANCO NEVE (REF. CORAL, SÚVINEL OU SIMILAR)	139,35 M ²									
COBERTURA	PERGOLADO DE MADEIRA - JARDIM INTERNO	14,12 M ²								
	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30MM	1.025,05 M ²								
	PRINTADORA METÁLICA, CORTE 33 - FREDIO PRINCIPAL	340,70 M ²								
	PRINTADORA METÁLICA, CORTE 33 - PLATABANDA RESERVATÓRIO	20,52 M ²								
	PRINTADORA EM CONCRETO, CORTE 33 - MURO EXTERNO	164,84 M ²								
	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24 DESENVOLVIMENTO DE 180CM	87,84 M ²								
	RUIO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24 CORTE DE 25CM	227,50 M ²								
	RUIO FORMADO PVC DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAS DE ENCAMBAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	22,10 M ²								
	LAJE IMPERMEABILIZADA - FREDIO PRINCIPAL	353,52 M ²								
	LAJE IMPERMEABILIZADA - RESERVATÓRIO	22,04 M ²								
LAJE IMPERMEABILIZADA - CASA DE GAS	3,91 M ²									
LAJE IMPERMEABILIZADA - CONTÊNER CASA DE LÍRIO	4,88 M ²									
OUTROS	GUARDA-CORPO COM CORONAÇÃO DURO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,30M, MONTANTE TUBÁREIS DE 1,1 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1 GRAU, FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHAMBUADOR MECÂNICO	27,00 M ²								
	GRADAL EM NYLON 6/6 H=1,50M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	82,49 M ²								
	GRADAL EM NYLON 6/6 H=2,00M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - MURO EXTERNO	30,34 M ²								
	RODAPÉ H=10,10 INSTALADO APENAS ONDE PRINTURA COMEÇA DO PRO - EMBUTIDO NO REBOCO - ESPECIFICAÇÃO E DO PRÓPRIO PRO (GRANITE, MARMORE OU GRANITA)	77,42 M ²								
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS	325,96 M ²								
	CHUVA (MURTO) EM TRECHO RETO, DE CONCRETO PRÉ MOLDADO	41,55 M ²								
	CAIXA DE INTERTRAVADO 104,10X104,10X20CM	198,48 M ²								
	PRO PODOÁRIL DE ALTA OU DIRECIONAL	53,28 M ²								

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO TOTAL	3.844,90 m ²
ÁREA DE COBERTURA TOTAL	1.493,74 m ²
ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL	1.410,07 m ²
ÁREA DE SOLO NATURAL	448,59 m ²
TAXA DE SOLO NATURAL	37,10%
SOLO IMPERMEÁVEL TOTAL	1.353,80m ²
TAXA DE OCUPAÇÃO	36,06 %
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO	5,767,35 m ²
CÁLCULO DOS RESERVATÓRIOS DE ÁGUA PARA 250 ALUNOS X 40L POR ALUNO = 10.000L	
CÁLCULO DOS RESERVATÓRIOS DE	1 DIA = 10.000L
ÁGUA SUPERIOR	CÁLCULO DOS RESERVATÓRIOS DE
ÁGUA INFERIOR	2 DIAS = 20.000L
RESERVATÓRIO DE RETARDO V=20.700L	
RESERVATÓRIO DE ACÚMULO APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS V=13.500L	
CÁLCULO DOS RESERVATÓRIOS DE ÁGUA PARA 250 ALUNOS X 40L POR ALUNO = 10.000L	
NÚMERO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO	45
NÚMERO DE VAGAS AUTOMÓVEIS COMUM TOTAL	44 E 01 PCD
VAGA DE ESTACIONAMENTO DE CARGA E DESCARGA	01
POPULAÇÃO: 250 USUÁRIOS	

ROO	19.00.25	EMISSÃO INICIAL
REV	DATA	DESCRIÇÃO


GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
 SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO

OBJETO: PROJETO CRECHES 10 SALAS GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO GOVERNO DO PERNAMBUCO
 LOCALIZAÇÃO: AV. BARÃO DE LUCENA, CENTRO, JABOATÃO DOS GUARARAPES-PE
 PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: RESP. SEPE

SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS
 CNPJ: 21.825.671/0001-94
 PROJETO: PROJETO DE IMPLANTAÇÃO - CRECHE JABOATÃO (COD. T. 13)

SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS
 ANA PAULA CASCAO
 CRL-PE Nº 178665
 VIG: NÃO HABITACIONAL
 ATIVIDADE: SERVIÇO DE EDUCAÇÃO