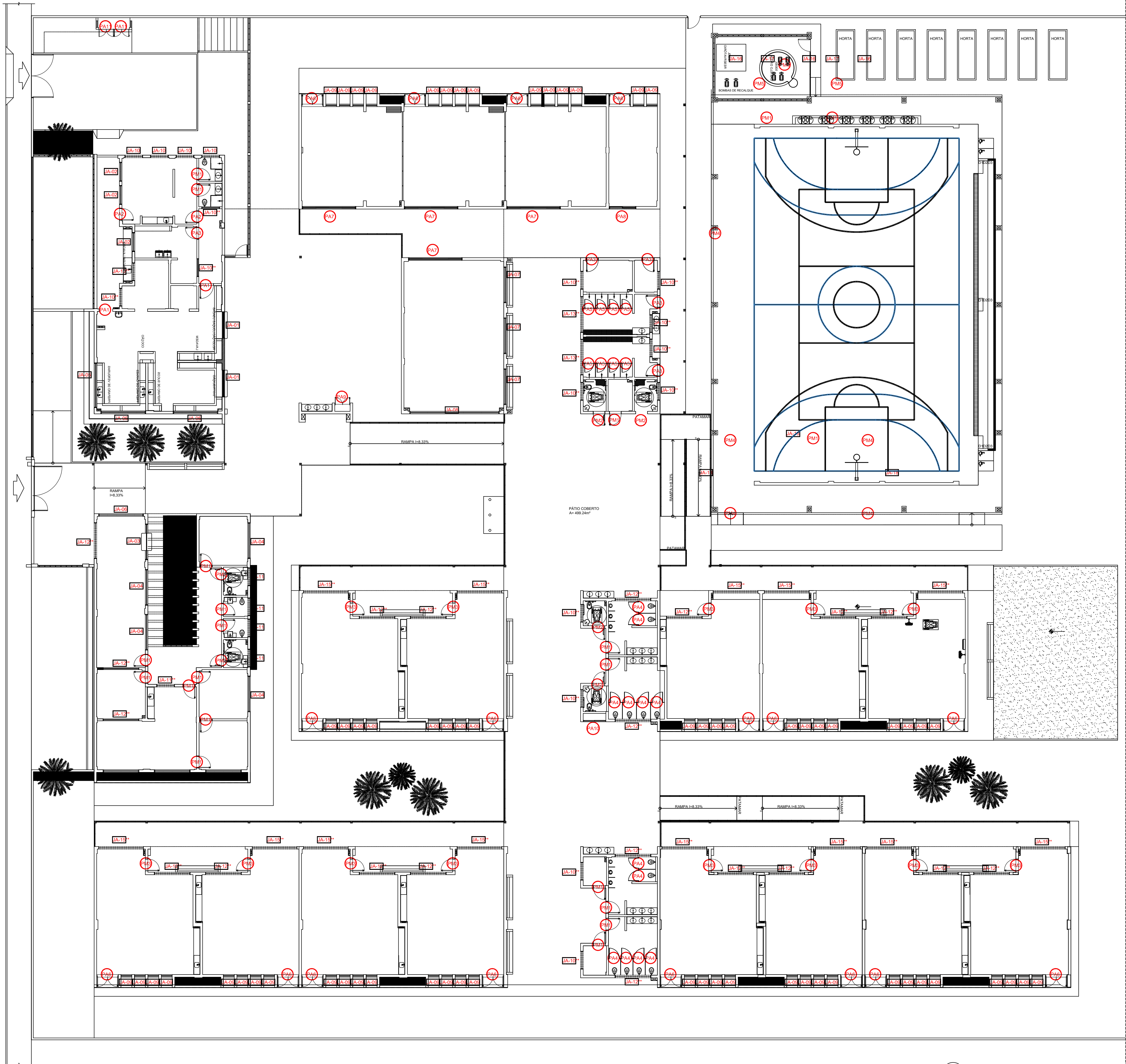




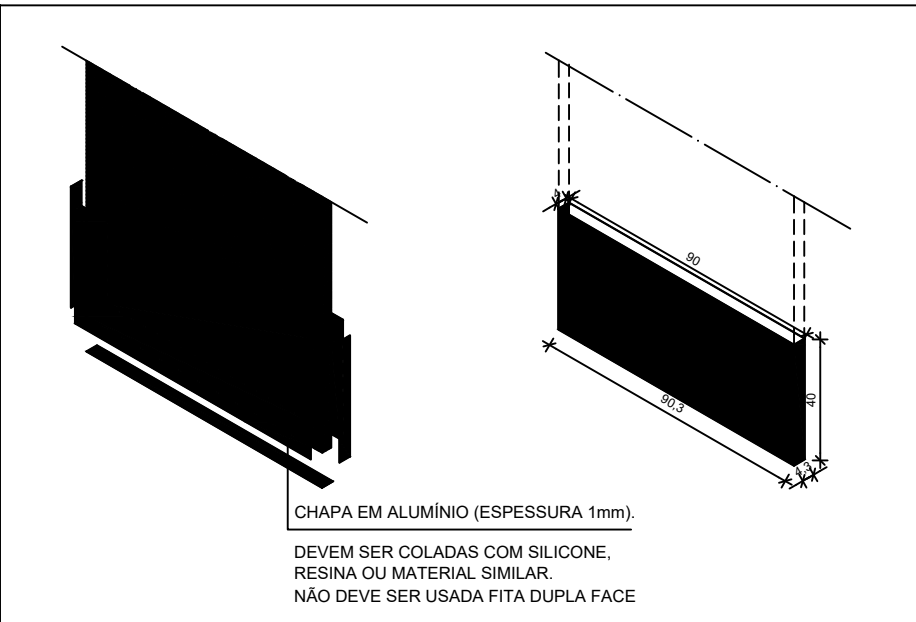
1 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/150

NOTAS

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

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA. O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).



DETALHE CHAPA METÁLICA
PARA PORTAS DE MADEIRA

ISMAEL NUNES
MARQUES:0177
5604365

Assinado de forma digital
por ISMAEL NUNES
MARQUES:01775604365
Dados: 2025.05.27 09:28:08
-03'00'



DESENVOLVIMENTO: EM PARCERIA COM: **FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO FNDE ADAPTADO

PROPRIETÁRIO: : PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE
ENDEREÇO: RUA SDO.SN, BAIRRO LUIZ DA HORA PEREIRA
MUNICÍPIO – UF: MASSAPÉ/CE

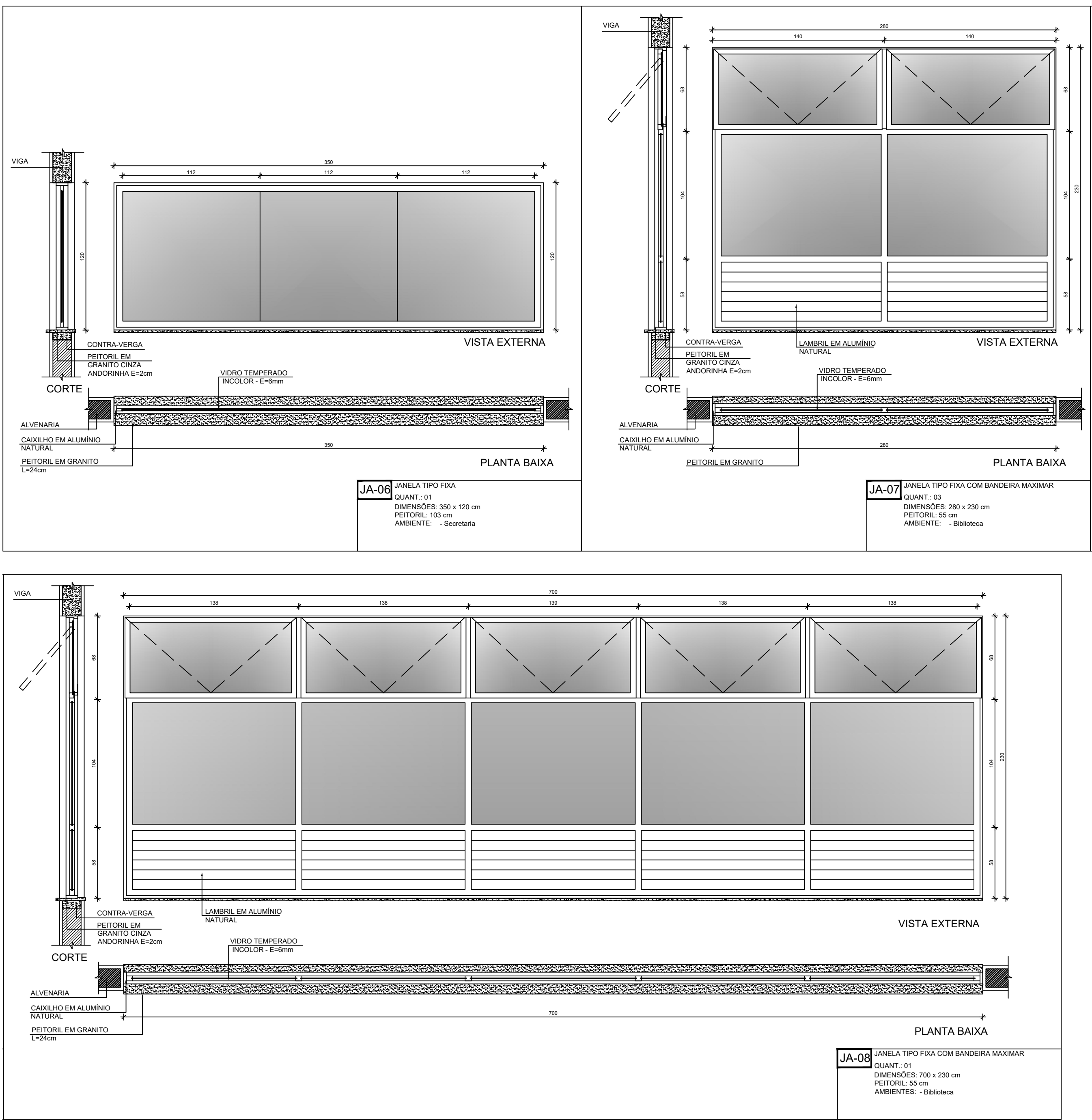
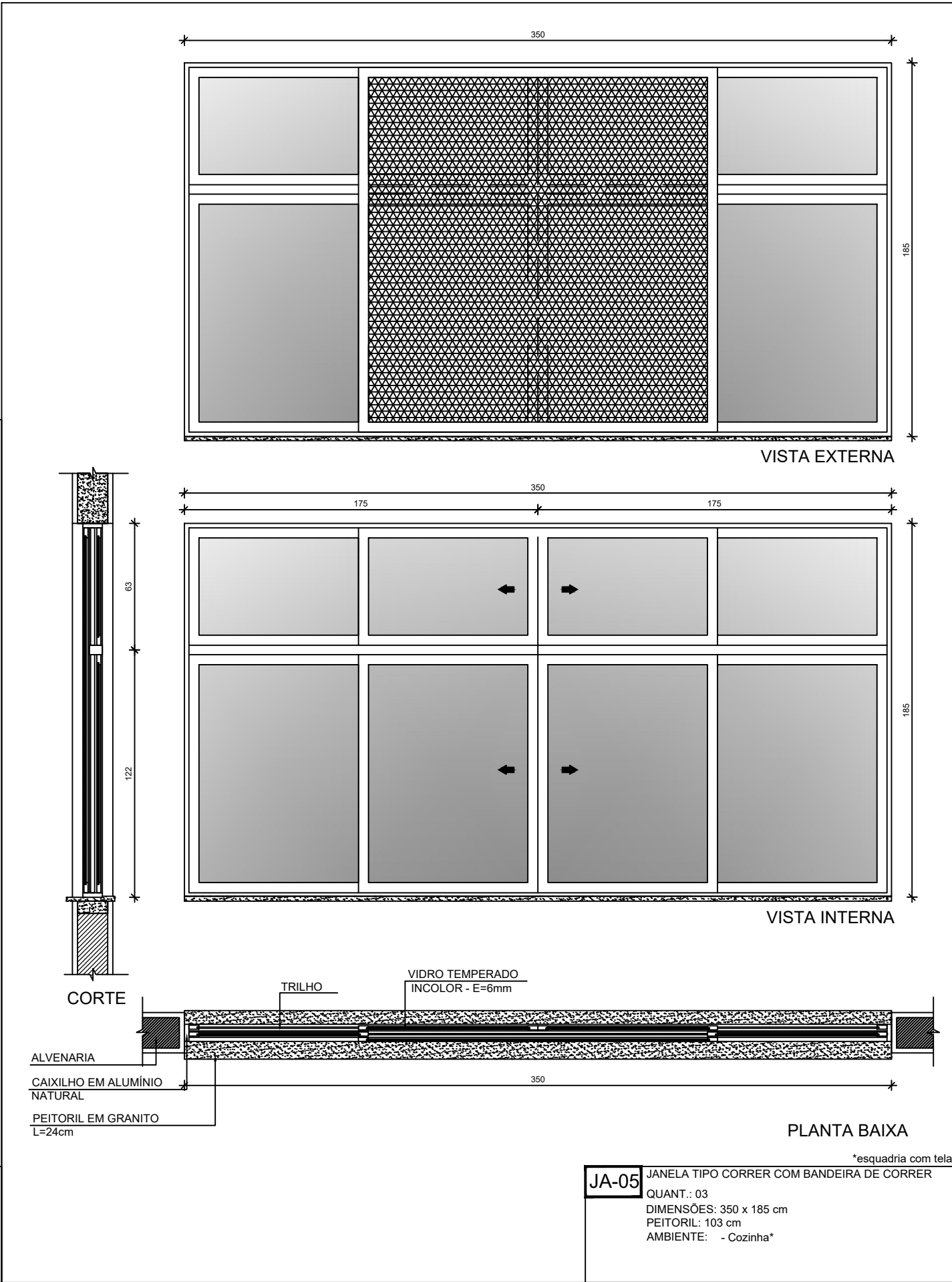
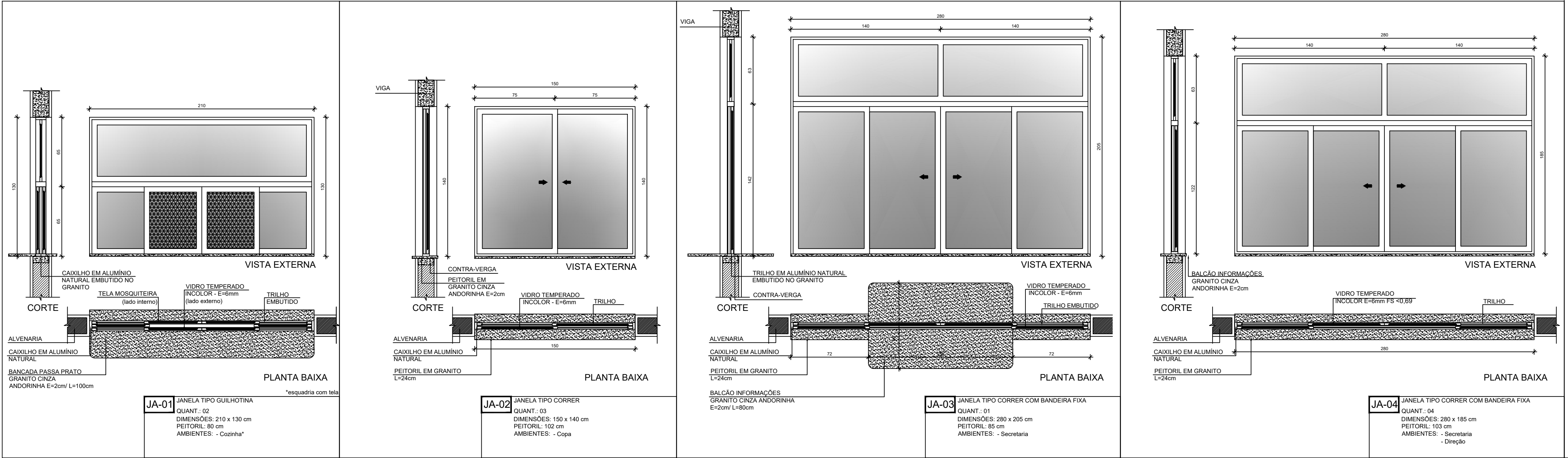
PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ – CNPJ: 07.598.691/0001–16
PROPRIETÁRIO
ISMAEL NUNES MARQUES – RNP 0615619240
RESP. TÉCNICO
ISMAEL NUNES MARQUES
AUTOR DO PROJETO

DLFO	CREA
	RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO	MAPA DE ESQUADRIAS (PADRÃO FNDE)		PRANCHA 11
	REVISÃO	ESCALA 1:150 DATA EMISSÃO 14/05/2025	
FORMATO A1 (841x594mm)			



NOTAS

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

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA. O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS									
JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL									
Ref.	Quantidade	Dimensões (cm)	Tipo	Área (m²)	Área Total (m²)	Peitoril (cm)	Ambientes		
JA-1	02	210 x 130	correr+bandeira	2,73	5,46	80	Cozinha*		
JA-2	03	150 x 140	correr	2,10	6,30	102	Copa dos funcionários, Lavanderia		
JA-3	01	280 x 205	correr+bandeira	5,74	5,74	85	Secretaria		
JA-4	04	280 x 185	correr+bandeira	5,18	20,72	103	Secretaria, Direção, Coordenação		
JA-5	03	350 x 185	correr+bandeira	6,47	19,42	103	Cozinha*		
JA-6	01	350 x 120	fixa	4,20	4,20	103	Secretaria		
JA-7	03	280 x 230	fixa+bandeira	6,44	19,32	55	Biblioteca		
JA-8	01	700 x 230	fixa+bandeira	16,10	16,10	55	Biblioteca		
JA-9	66	85 x 210	maximar	1,78	117,48	78	Salas de aula, Salas multiuso, Sala de recursos		
JA-10	18	150 x 60	maximar	0,90	16,20	182	Despensa**, D.M.L**, Vest. func.** Vest. func., Copa, Dep.** , Sanit. acessíveis alunos**		
JA-11	05	140 x 80	maximar	1,12	5,60	207	Sanit. acessíveis alunos** Vest. alunos**, Dep.** Dep.mat.esp.**		
JA-12	20	280 x 80	maximar	2,24	44,80	207	Almox.** S. reunião/prof.** S. de aula**, Sanit. alunos**, Secr.**		
JA-13	02	280 x 60	maximar	1,68	3,36	228	Vestitários alunos**		
JA-14	03	280 x 185	maximar	5,18	15,54	103	Sala de reunião/prof., Atendimento/orientação		
JA-15	13	350 x 80	maximar	2,80	36,40	207	Salas de aula*		
JA-16	03	175 x 55	correr+bandeira	0,96	2,89	155	Audatório		
JA-17	02	90 x 50	correr+bandeira	0,45	0,90	160	Audatório		
JA-18	03	200 x 110	correr+bandeira	2,20	6,60	100	Audatório		

* AS JANELAS DA COZINHA DEVEM PREVER TELA
** ESQUADRIA SEM PEITORIL DE GRANITO.

PARA OS PORTÕES E GRADIS METÁLICOS - VER AMPLIAÇÃO E DETALHES ESPECÍFICOS - 13T-ARQ-PLT-PRTO-37_R00.

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		

DESENVOLVIMENTO:



EM PARCERIA COM:



PROJETO FNDE ADAPTADO

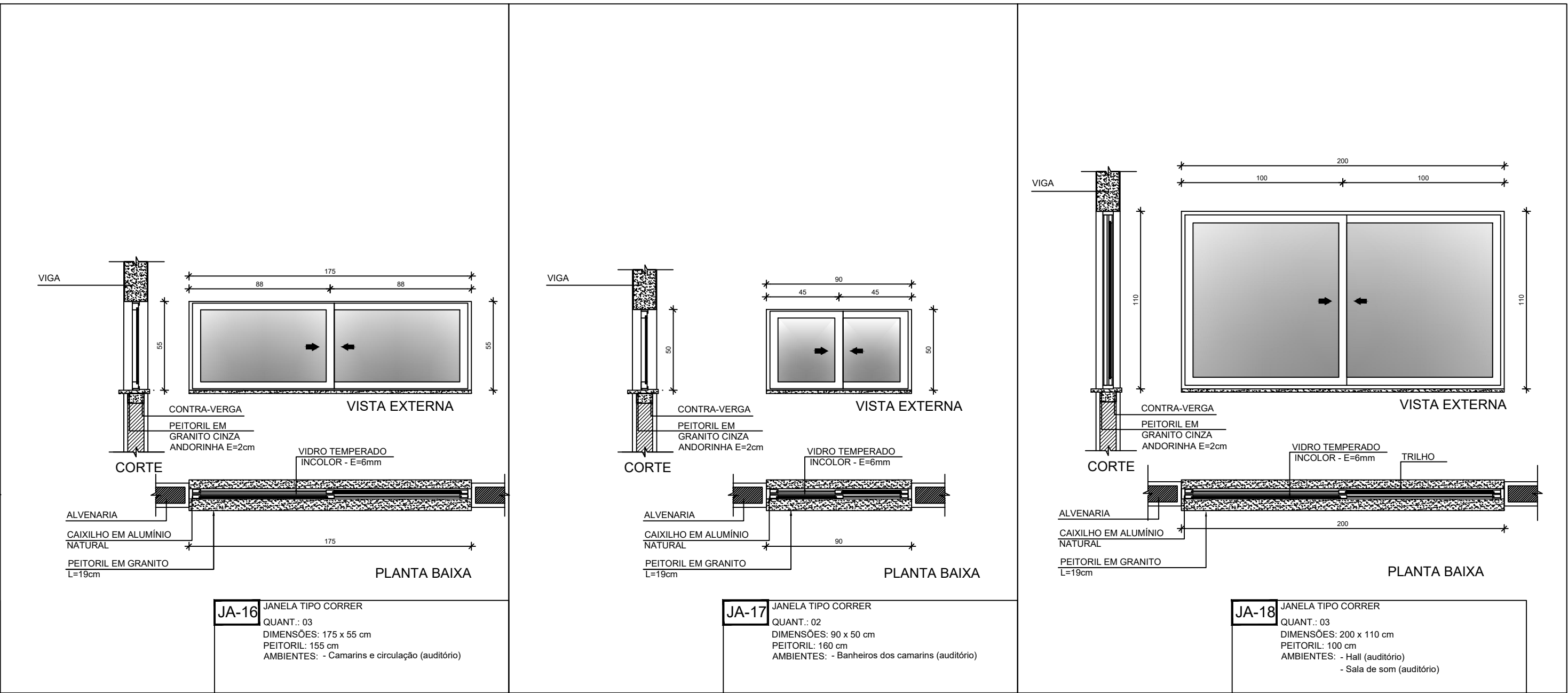
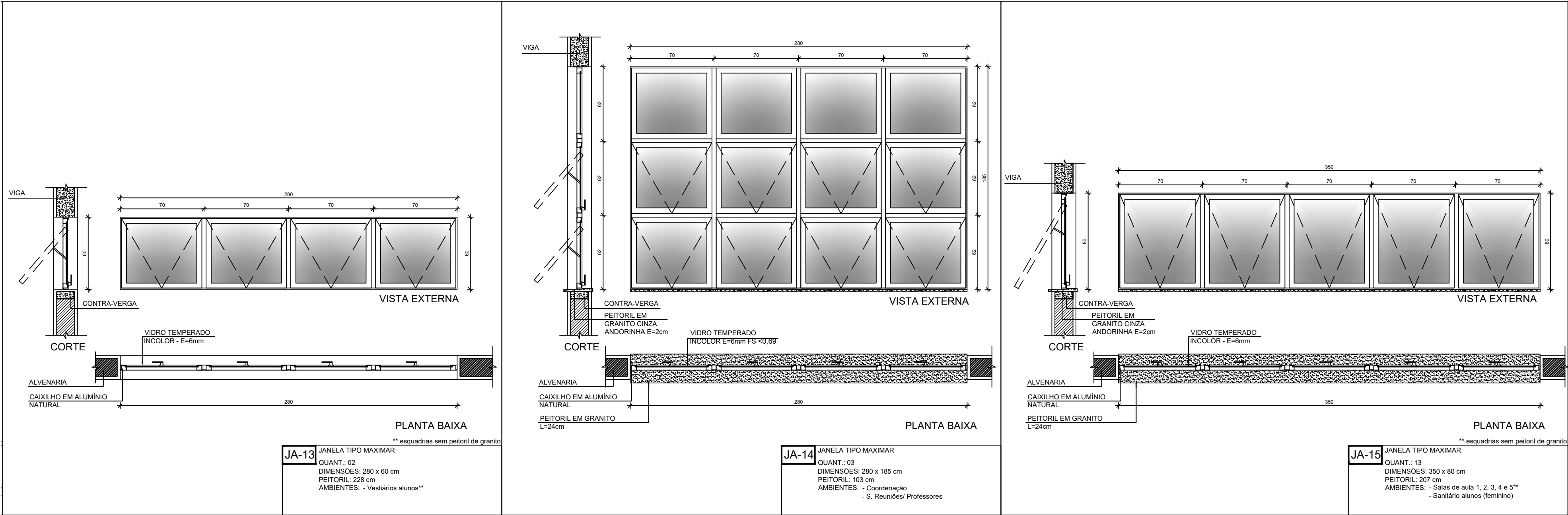
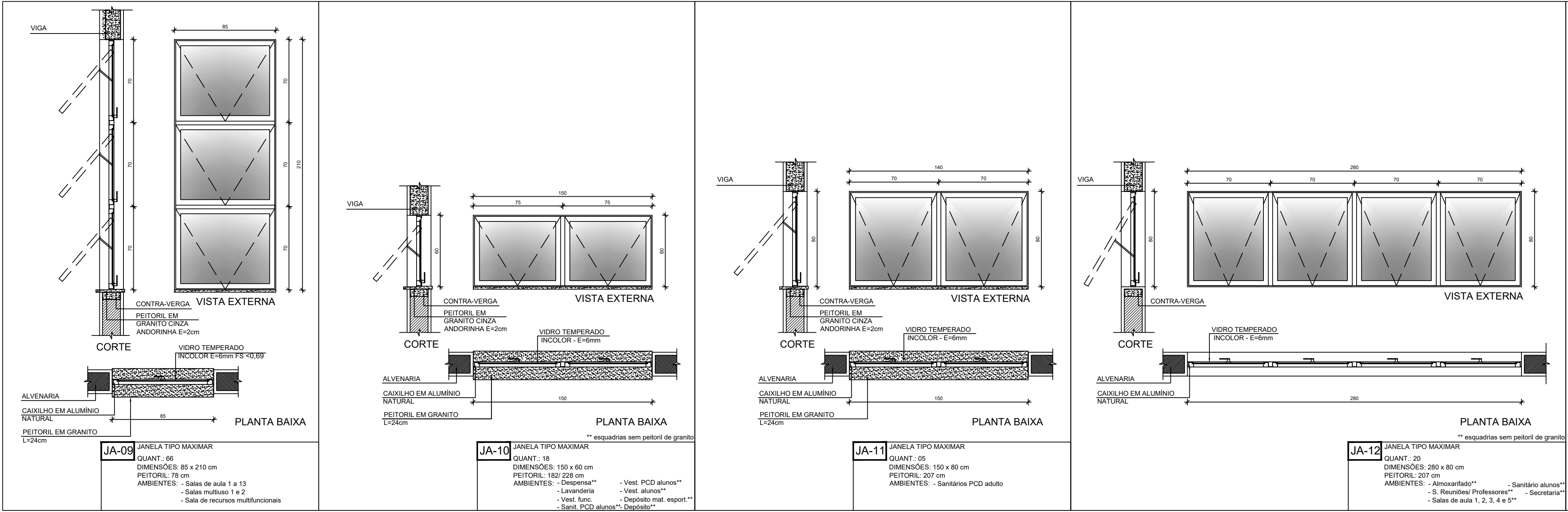
PROPRIETÁRIO: :	PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE
ENDEREÇO:	RUA SDO.SN.BAIRRO LUIZ DA HORA PEREIRA
MUNICÍPIO – UF:	MASSAPÉ/CE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ – CNPJ:	07.598.691/0001–16
PROPRIETÁRIO	ISMAEL NUNES MARQUES – RNP 0615619240
RESP. TÉCNICO	ISMAEL NUNES MARQUES
AUTOR DO PROJETO	

DLFO	CREA
Assinado de forma digital por ISMAEL NUNES MARQUES:01775604365 Dados: 2025.05.27 09:28:56 -03'00'	RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO	DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS (PADRÃO FNDE) JANELAS	PE-AR
REVISÃO	ESCALA 1:25	PRANCHA
FORMATO A1 (841x594mm)	DATA EMISSÃO 14/05/2025	13



NOTAS

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

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA. O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS									
JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL									
Ref.	Quantidade	Dimensões (cm)	Tipo	Área (m²)	Área Total (m²)	Peitoril (cm)	Ambientes		
JA-1	02	210 x 130	correr+bandeira	2,73	5,46	80	Cozinha*		
JA-2	03	150 x 140	correr	2,10	6,30	102	Copa dos funcionários, Lavanderia		
JA-3	01	280 x 205	correr+bandeira	5,74	5,74	85	Secretaria		
JA-4	04	280 x 185	correr+bandeira	5,18	20,72	103	Secretaria, Direção, Coordenação		
JA-5	03	350 x 185	correr+bandeira	6,47	19,42	103	Cozinha*		
JA-6	01	350 x 120	fixa	4,20	4,20	103	Secretaria		
JA-7	03	280 x 230	fixa+bandeira	6,44	19,32	55	Biblioteca		
JA-8	01	700 x 230	fixa+bandeira	16,10	16,10	55	Biblioteca		
JA-9	66	85 x 210	maximar	1,78	117,48	78	Salas de aula, Salas multiuso, Sala de recursos		
JA-10	18	150 x 60	maximar	0,90	16,20	182	Despensa**, D.M.L**, Vest. func.** Vest. func., Copa, Dep.**		
						228	Sanit. acessíveis alunos** Vest. alunos**, Dep.** Dep.mat.esp.**		
JA-11	05	140 x 80	maximar	1,12	5,60	207	Sanit. acessíveis adultos, Sanit. adultos, S. reunião/prof**		
JA-12	20	280 x 80	maximar	2,24	44,80	207	Almox.** S. reunião/prof** S. de aula**, Sanit. alunos**, Secr.**		
JA-13	02	280 x 60	maximar	1,68	3,36	228	Vestibulários alunos**		
JA-14	03	280 x 185	maximar	5,18	15,54	103	Sala de reunião/prof., Atendimento/orientação		
JA-15	13	350 x 80	maximar	2,80	36,40	207	Salas de aula*		
JA-16	03	175 x 55	correr+bandeira	0,96	2,89	155	Auditório		
JA-17	02	90 x 50	correr+bandeira	0,45	0,90	160	Auditório		
JA-18	03	200 x 110	correr+bandeira	2,20	6,60	100	Auditório		

* AS JANELAS DA COZINHA DEVEM PREVER TELA
** ESQUADRIA SEM PEITORIL DE GRANITO

PARA OS PORTÕES E GRADIS METÁLICOS - VER AMPLIAÇÃO E DETALHES ESPECÍFICOS - 13T-ARQ-PLQ-PRTO-37_R00.

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		
DESENVOLVIMENTO:		
EM PARCERIA COM:		
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO		
PROJETO FNDE ADAPTADO		
PROPRIETÁRIO :	PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	
ENDEREÇO:	RUA SDO.SN.BAIRRO LUIZ DA HORA PEREIRA	
MUNICÍPIO – UF:	MASSAPÉ	
PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ – CNPJ: 07.598.691/0001–16		
PROPRIETÁRIO		
ISMAEL NUNES MARQUES – RNP 0615619240		
RESP. TÉCNICO		
ISMAEL NUNES MARQUES		
AUTOR DO PROJETO		

DLFO	CREA
Assinado de forma digital por ISMAEL NUNES MARQUES:01775604365	
Dados: 2025.05.27 09:29:23 -03'00'	
OBSERVAÇÕES:	

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO			
PROJETO DE ARQUITETURA			
COORDENAÇÃO	DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS (PADRÃO FNDE) JANELAS		
REVISÃO	ESCALA 1:25	PRANCHA	
FORMATO A1 (841x594mm)	DATA EMISSÃO 14/05/2025	14	

1 DETALHAMENTO DAS JANELAS
ESCALA 1/25