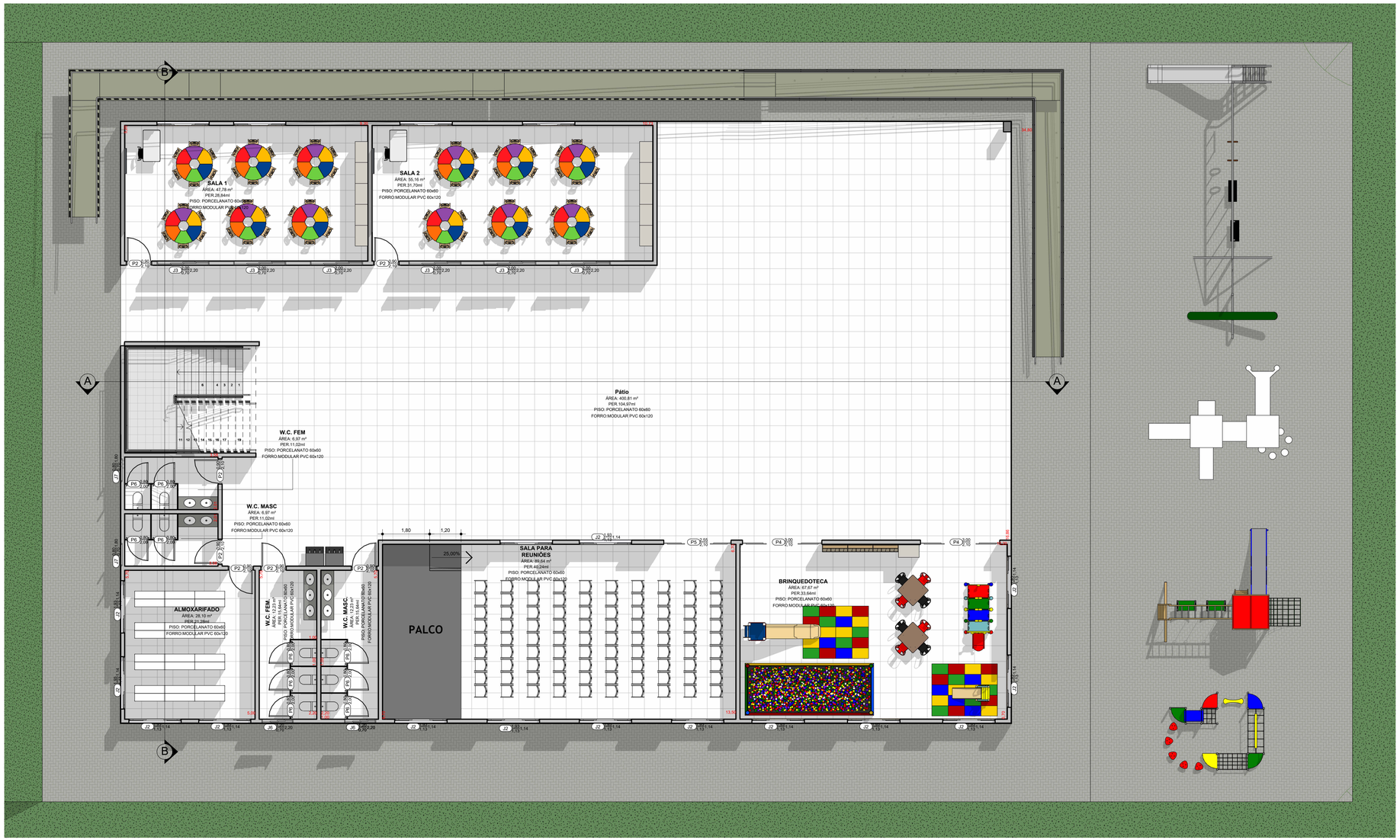


1 **INFERIOR - LAYOUT**

ESCALA -1 : 75

EP - RELAÇÃO DE...

NÚMERO	AMBIENTE	ÁREA
INFERIOR		
01	SALA PARA REUNIÕES	89,644 m²
02	ALMOXARIFADO	28,095 m²
03	W.C. FEM.	12,226 m²
04	W.C. MASC.	12,226 m²
05	BRINQUEDOTECA	67,666 m²
06	W.C. MASC	6,973 m²
41	Pátio	400,807 m²
48	SALA 1	47,782 m²
49	W.C. FEM	6,973 m²
62	SALA 2	55,160 m²
TÉRREO		
10	W.C. MASC.	14,386 m²
11	W.C. FEM.	14,386 m²
12	W.C. 02	5,249 m²
13	W.C. 01	5,249 m²
14	SALA 04	55,832 m²
20	SALA 06	36,122 m²
21	W.C. MASC.	14,832 m²
22	W.C. FEM.	14,832 m²
23	W.C. P.N.E.	5,062 m²
24	D.M.L.	2,330 m²
27	Refeitório	115,824 m²
34	SALA 03	55,456 m²
35	W.C. 02	5,249 m²
36	W.C. 01	5,249 m²
37	SALA 05	36,070 m²
50	Câmara Fria	12,311 m²
51	Dep.	12,311 m²
52	Cozinha	32,006 m²
53	Corredor	5,703 m²
55	SALA 01	52,058 m²
56	Corredor	122,591 m²
57	Lactário	8,393 m²
58	W.C. 01	4,182 m²
59	W.C. 01	4,182 m²
60	W.C. 02	4,182 m²
61	W.C. 02	4,182 m²
63	Escada	20,500 m²
65	PÁTIO INTERNO	53,980 m²
		1450,256 m²

Q - * - MATERIAIS

MATERIAL	ÁREA	VOLUME
Forros		
FORRO MODULAR 60 X 120 CM	1461,529 m²	23,384 m³
Paredes		
BLOCO CERÂMICO (E = 9 cm)	1781,856 m²	160,334 m³
Chapisco Interno	3,785 m²	0,030 m³
DIVISÓRIAS DE BANHEIRO EM GRANITO	54,835 m²	1,097 m³
MADEIRA PARA CONSTRUÇÃO DO PALCO	1,893 m²	0,170 m³
Material pré-definido de parede	1781,943 m²	35,637 m³
Pintura parede_template	3,785 m²	0,011 m³
Reboco Interno	3,785 m²	0,072 m³
REVESTIMENTO CERÂMICO 60X60	561,201 m²	11,224 m³
REVESTIMENTO TIPO PASTILHA (BATE-CARTEIRA)	520,544 m²	10,026 m³
EMBOÇO PARA PAREDES	1781,200 m²	35,622 m³
ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA	3563,063 m²	35,630 m³
Pisos		
ÁREIA	960,002 m²	19,200 m³
BANCADAS DE BANHEIROS, COZINHA	41,352 m²	2,069 m³
CARPETE PARA PALCO	20,243 m²	0,405 m³
grama	2969,075 m²	296,907 m³
GRANITO PRETO PARA PASSA-PRATO	1,800 m²	0,036 m³
PISO EM PAVER 10 x 20 x 5 cm CINZA	960,002 m²	48,000 m³
PISO PORCELANATO 60X60CM	1543,500 m²	30,870 m³
CONCRETO PARA PISO	1582,560 m²	237,384 m³
Rampas		
CONCRETO PARA PISO	145,412 m²	0,000 m³
Telhados		
Telha metálica	1198,771 m²	71,370 m³

ÁREA CONSTRUÍDA: 1.683,28 m²
ÁREA NÃO COMPUTÁVEL:
ÁREA COMPUTÁVEL:

REVISÕES DE PROJETO

REV.	DATA	ASSUNTO
1	18/09/2025	ENVIO DE ESTUDO PRELIMINAR
2	01/10/2025	ALTERAÇÃO DE PROJETO
3	10/10/2025	ALTERAÇÃO DE PROJETO
4	15/10/2025	ALTERAÇÃO DE PROJETO
5	11/12/2025	ESPELHAMENTO DE PROJETO
6	15/12/2025	ENTREGA DE PROJETOS
7	19/12/2025	ALTERAÇÃO DE PROJETO

PROJEPLUS
engenharia

PROJETO ARQUITETÔNICO INSTITUCIONAL

OBRA: MUNICÍPIO DE SAPOPEMA

PROPRIETÁRIO: CMEI HELENA MACIEL DE MELO

CONTEÚDO: LAYOUT PAVIMENTO INFERIOR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANDRÉ DE MOURA RODRIGUES
CREA-PR:166714-D

FOLHA NÚMERO: 02

TOTAL FOLHAS: 05

DESENHO: AUGUSTO ROCCO

ESCALA: 1 : 75

DATA: DEZEMBRO/2025

ESQUADRIAS - PORTAS

No.	DESCRIÇÃO	Tipo	L	H
P2	PORTA DE ABRIR - 1 FOLHA	90 x 210	0,90	2,10
P3	PORTA DE ABRIR - 1 FOLHA	80 x 210	0,80	2,10
P4	PORTA DE VIDRO COM ESQUADRIA DE CORRER - 4 FOLHAS	300 x 210	3,00	2,10
P5	PORTA DE VIDRO COM ESQUADRIA DE CORRER - 4 FOLHAS	255 x 210	2,55	2,10
P6	PORTA VENEZIANA DE ABRIR - 1 FOLHA	80 X 200 (Banheiro)	0,80	2,00
P11	PORTÃO PANTOGRÁFICO	6'x8'	1,83	2,44

ESQUADRIAS - JANELAS

No.	DESCRIÇÃO	Tipo	L	H
5	JANELA COM ESQUADRIA DE CORRER - 2 FOLHAS	140x120	1,40	1,20
J1	JANELA COM ESQUADRIA DE CORRER - 2 FOLHAS	100 x 70	1,00	0,70
J7	JANELA COM ESQUADRIA DE CORRER - 2 FOLHAS	80 x 70	0,80	0,70
J2	JANELA COM ESQUADRIA DE CORRER - 4 FOLHAS	250 x 150	1,93	1,13
J5	JANELA COM ESQUADRIA DE CORRER - 4 FOLHAS	150 x 150	1,50	1,13
J3	Janela correr - vidro c.perfil 4 folhas	JANELA- TIPO ALTA	2,00	0,70
J4	Janela correr - vidro c.perfil 4 folhas	JANELA- TIPO ALTA 2	1,80	0,70
J6	Janela correr - vidro c.perfil 4 folhas	JANELA- TIPO ALTA 3	1,20	0,70