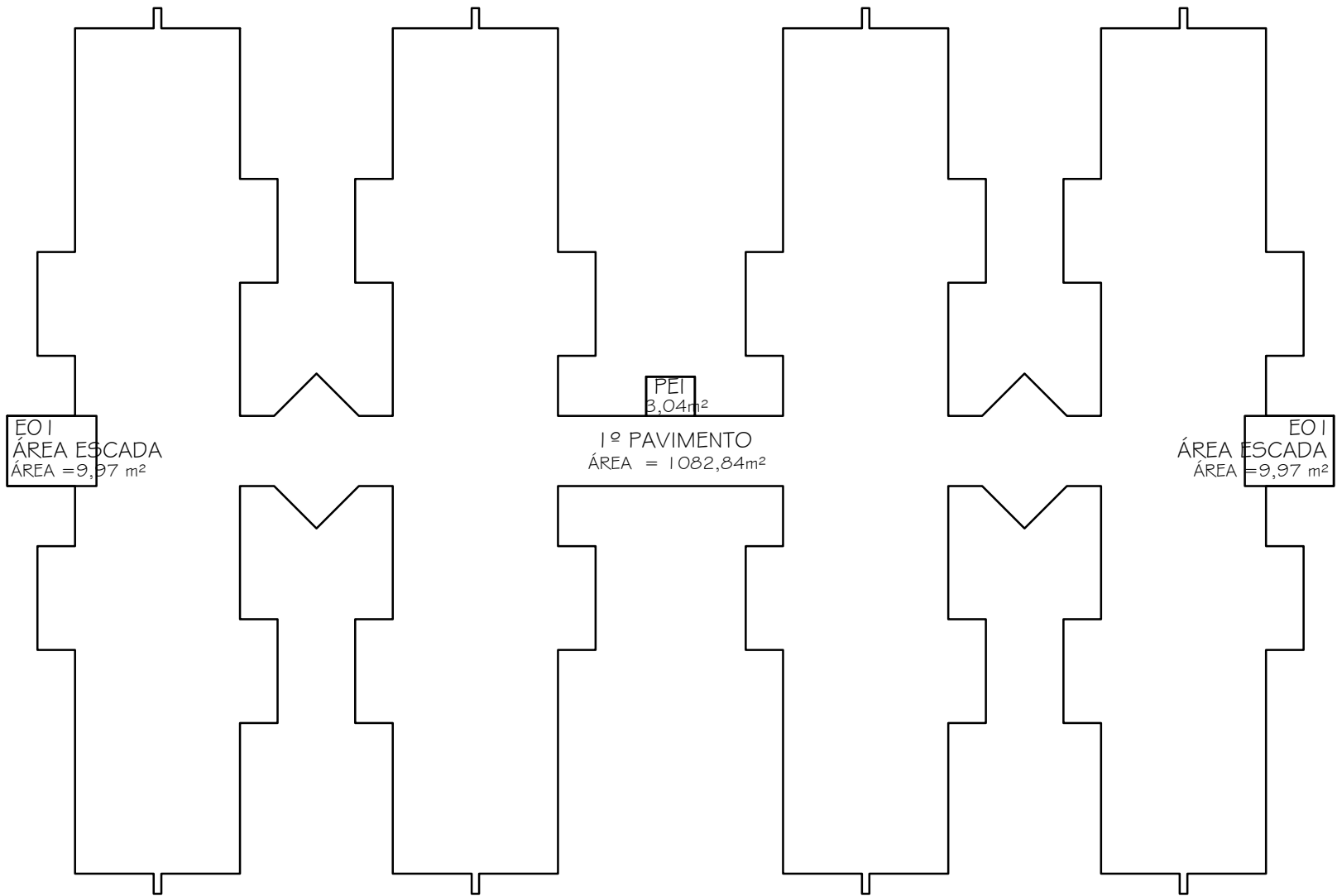
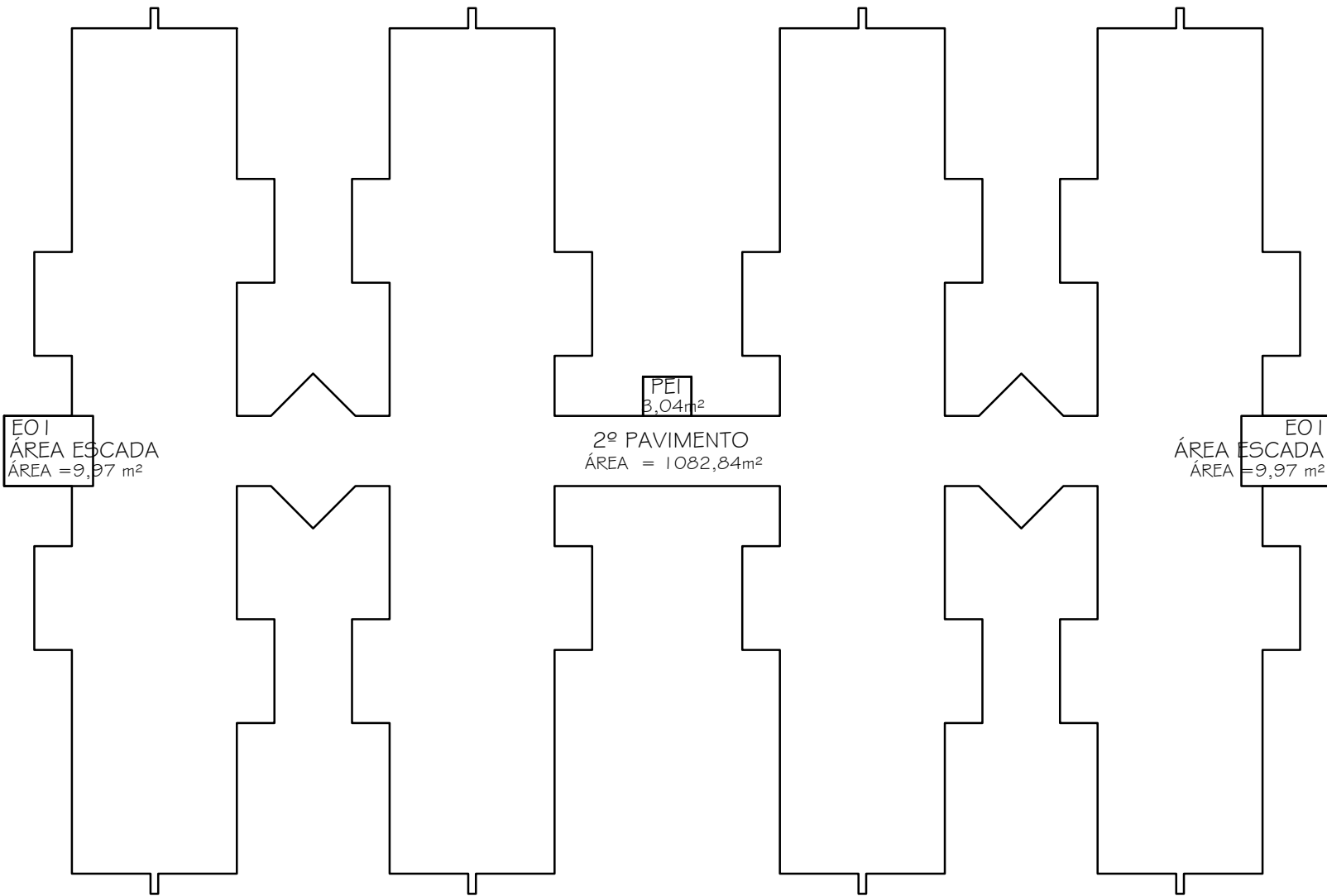




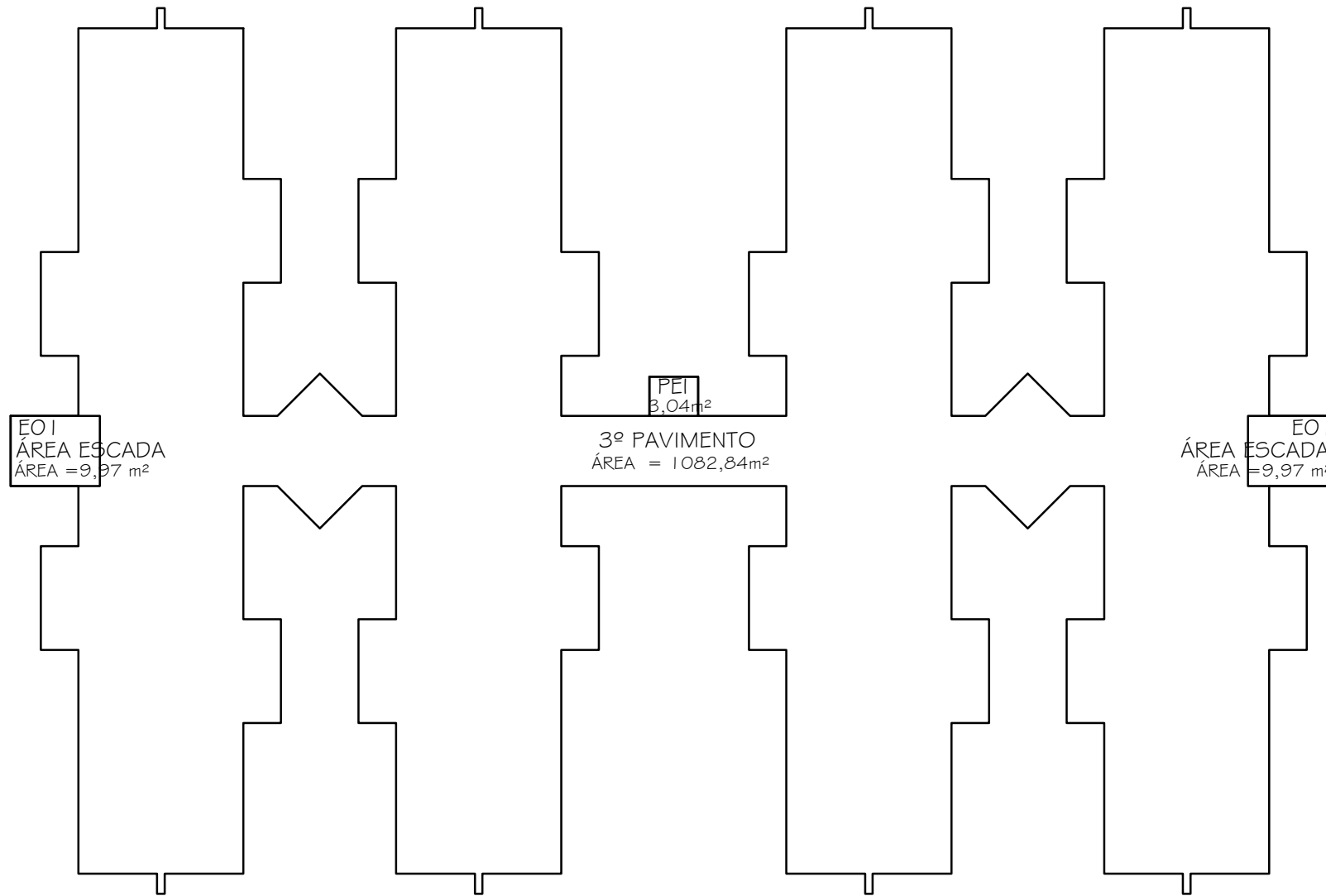
PLANTA 1º PAVIMENTO

ESC. 1:250
ÁREA BRUTA:
1º PAVIMENTO = 1082,84m²
TOTAL ÁREA BRUTA= 1082,84m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL:
ESCADAS E01=9,97 m² x 2 = 19,94 m²
PEI = 3,04 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL= 19,94 m² + 3,04 m²=22,98 m²
TOTAL CIRCULAÇÃO VERTICAL= 22,98 m²
ÁREA LÍQUIDA:
ÁREA BRUTA 1082,84 - CIRC. VERTICAL 22,98 = 1059,86 m2
TOTAL = 1059,86 m2



PLANTA 2º PAVIMENTO

ESC. 1:250
ÁREA BRUTA:
2º PAVIMENTO = 1082,84m²
TOTAL ÁREA BRUTA= 1082,84m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL:
ESCADAS E01=9,97 m² x 2 = 19,94 m²
PEI = 3,04 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL= 19,94 m² + 3,04 m²=22,98 m²
TOTAL CIRCULAÇÃO VERTICAL= 22,98 m²
ÁREA LÍQUIDA:
ÁREA BRUTA 1082,84 - CIRC. VERTICAL 22,98 = 1059,86 m2
TOTAL = 1059,86 m2



PLANTA 3º PAVIMENTO

ESC. 1:250
ÁREA BRUTA:
3º PAVIMENTO = 1082,84m²
TOTAL ÁREA BRUTA= 1082,84m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL:
ESCADAS E01=9,97 m² x 2 = 19,94 m²
PEI = 3,04 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL= 19,94 m² + 3,04 m²=22,98 m²
TOTAL CIRCULAÇÃO VERTICAL= 22,98 m²
ÁREA LÍQUIDA:
ÁREA BRUTA 1082,84 - CIRC. VERTICAL 22,98 = 1059,86 m2
TOTAL = 1059,86 m2



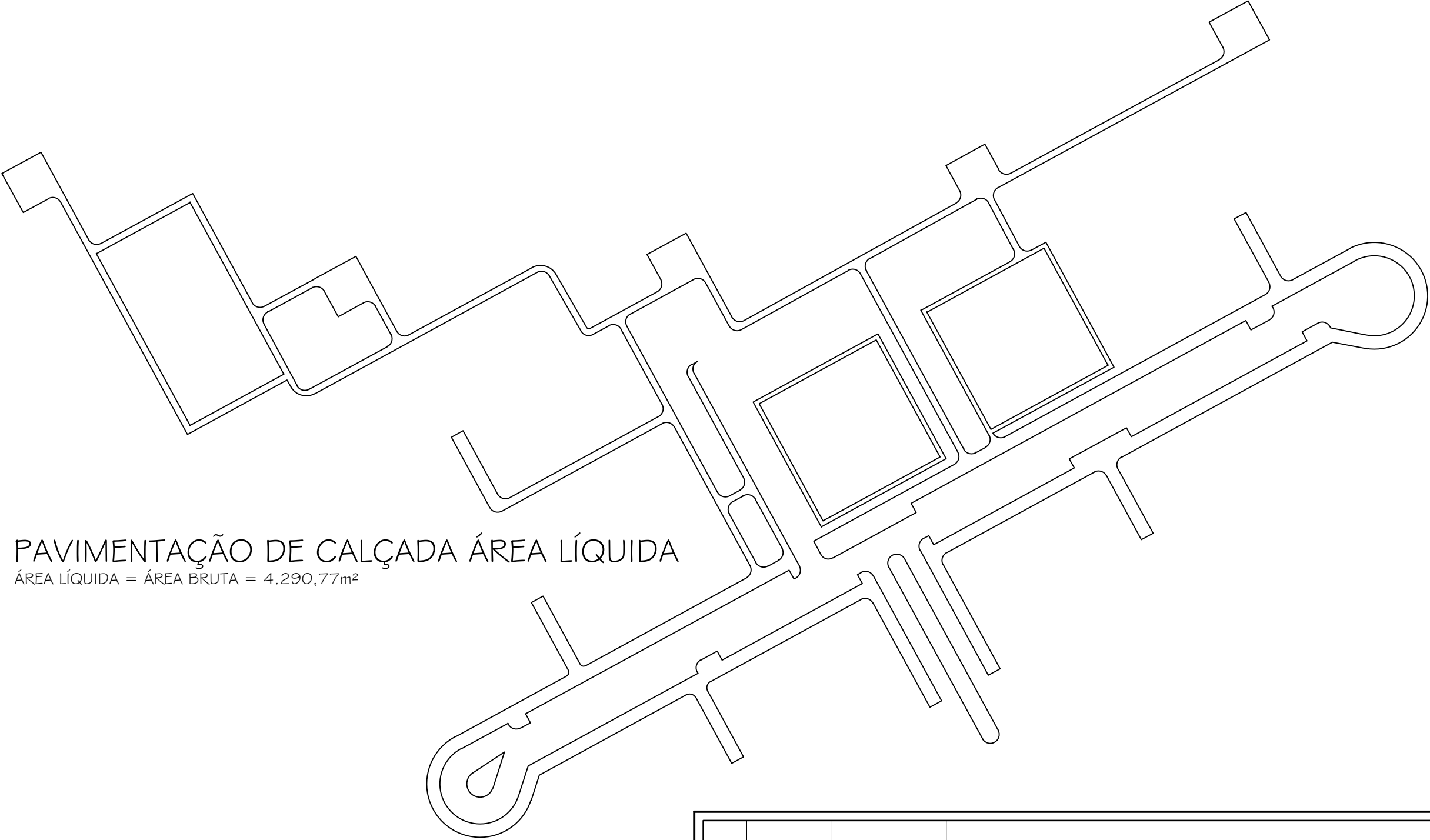
ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 900m²



ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 900m²

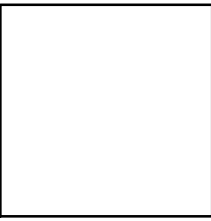


ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 1.056m²



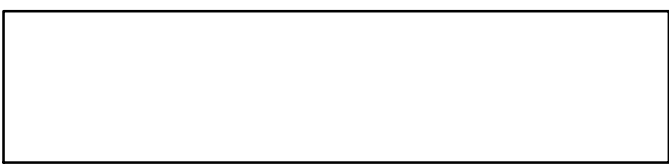
PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADA ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 4.290,77m²

CHURRASQUEIRA



ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 49m²
5 UNIDADES
49 x 5 = 245m²

PÓRTICO



ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 110m²



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ÁREA LÍQUIDA
ÁREA LÍQUIDA = ÁREA BRUTA = 3.420,41m²

ÁREA LÍQUIDA TOTAL DO COMPLEXO

PRÉDIOS DE MORADIA			
PAVIMENTO	ÁREA BRUTA (m2)	ÁREAS A DESCONTAR (m2)	ÁREA LÍQUIDA (m2)
1º PAVTO	1082,84	22,98	1059,86
2º PAVTO	1082,84	22,98	1059,86
3º PAVTO	1082,84	22,98	1059,86
TOTAL	3248,52	68,94	3179,58

ÁREA LÍQUIDA PRÉDIOS MORADIA (4 UNID.): 12.718,32m²
ÁREA LÍQUIDA RESTAURANTE / SALÃO DE JOGOS / LAVANDERIA: 900m²
ÁREA LÍQUIDA SALAS DE ESTUDO / SALAS TV / BIBLIOTECA: 900m²
ÁREA LÍQUIDA CHURRASQUEIRAS: 245m²
ÁREA LÍQUIDA PÓRTICO: 110m²
ÁREA LÍQUIDA CAMPO DE FUTEBOL: 1.056m²
ÁREA LÍQUIDA PAVIMENTAÇÃO: 7.711,18m²

ÁREA LÍQUIDA TOTAL: 23.419,50m²
ÁREA BRUTA TOTAL: 23.916,26m²
ÁREA TERRENO: 46.174,01m²

Nº:	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
FASE: PROJETO ARQUITETÔNICO BÁSICO			
OBSERVAÇÕES: CONFERIR MEDIDAS NA OBRA			
MORADIA ESTUDANTIL - CONJUNTO I			
DIAMANTINA			
RODOVIA MG 367, S/Nº - DIAMANTINA			
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI		CNPJ: 16.888.315/0001-57	
TÍTULO: MEMÓRIA DE CÁLCULO			
AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / RT: CLÁUDIO DE MELO ROCHA CREA 66.437/D - MG			
DETALHAMENTO: SEBASTIÃO DE OLIVEIRA LOPES CREA 8.474/D - MG			
VERSÃO: VERSAO 1	DATA: 12.04.2010	AUTOCAD:	FOLHA: 19/20
ARQUIVO: UFVJM_DTA_MORADIA_ARQP_B_VO1F19_R00			