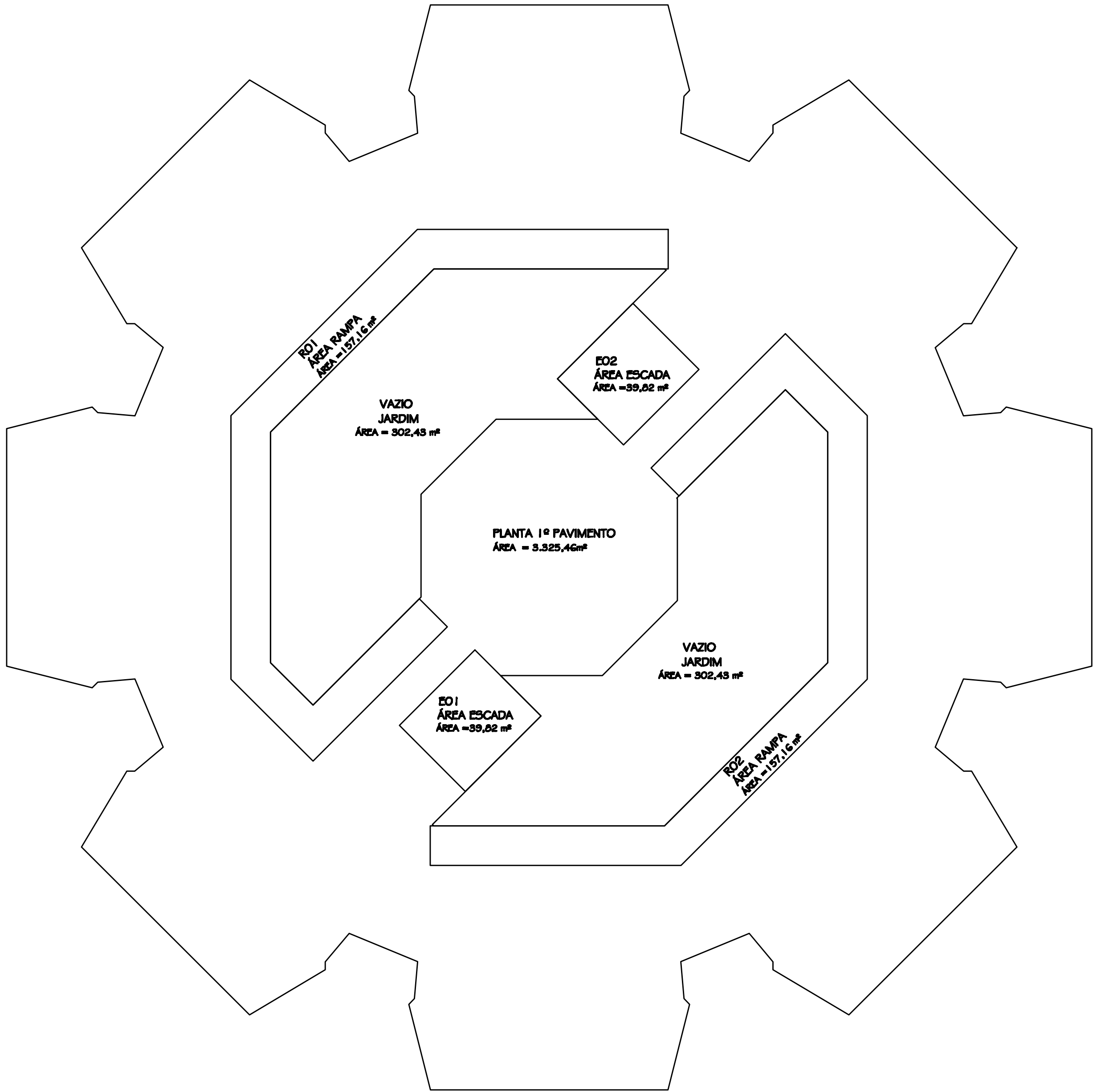


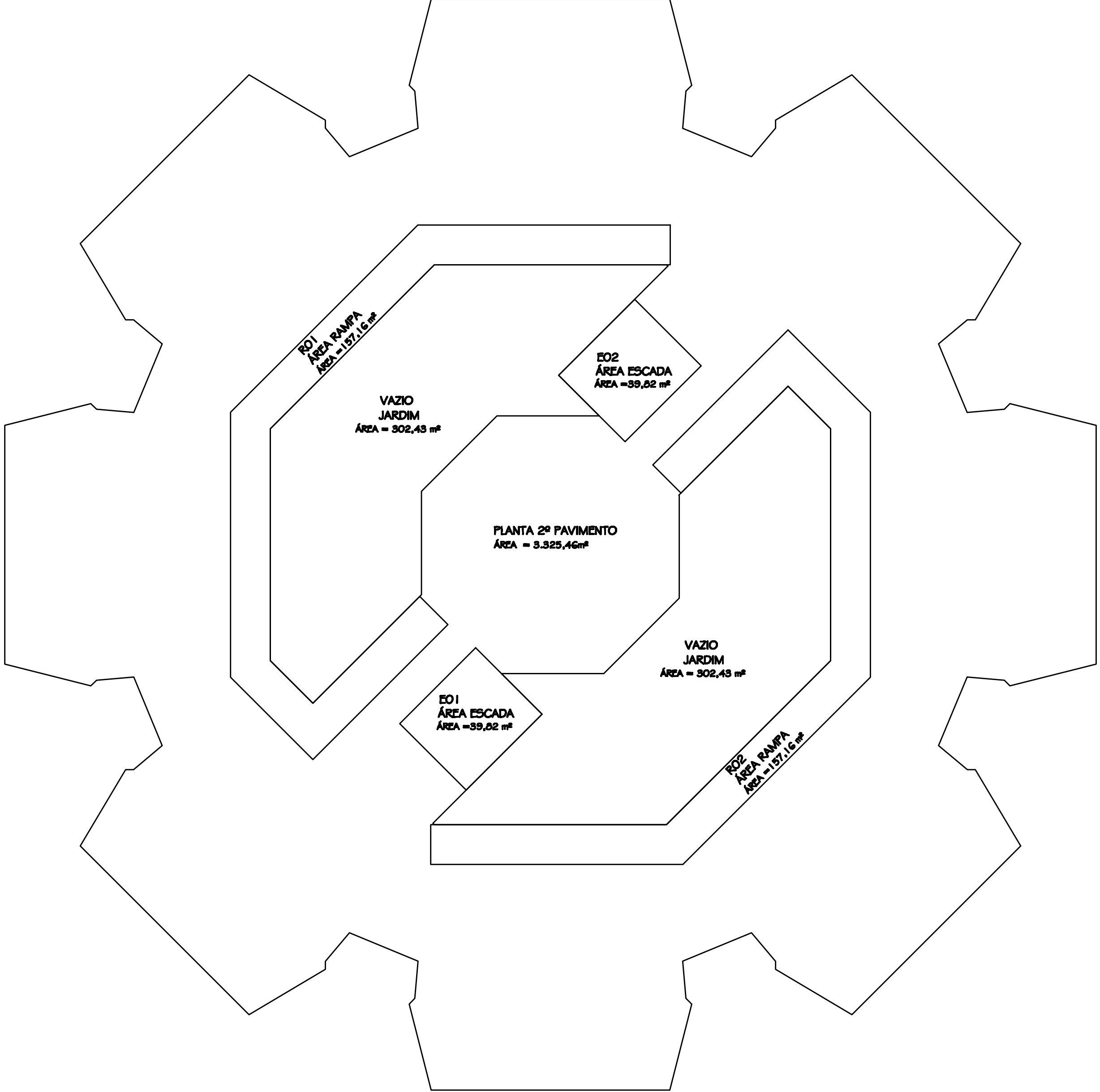


MEMÓRIA DE CÁLCULO 1º PAVIMENTO

ESC. 1:200
ÁREA BRUTA:
1º PAVIMENTO = 3.325,46 m² - VAZIOS 604,86m² = 2.720,60 m²
TOTAL ÁREA BRUTA= 2.720,60 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL:
ESCADAS E01 + E02 = 39,82 m² x 2 = 79,64 m²
RAMPAS R01 + R02 = 157,16 m² x 2 = 314,32 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL= 79,64 m² + 314,32 m² = 393,96 m²
TOTAL CIRCULAÇÃO VERTICAL= 393,96 m²
ÁREA LÍQUIDA:
ÁREA BRUTA 2.720,60 - CIRC. VERTICAL 393,96 = 2.326,64 m2
TOTAL = 2.326,64 m2

PAVIMENTO	ÁREA BRUTA (m2)	ÁREAS A DESCONTAR (m2)	ÁREA LÍQUIDA (m2)
1º PAVTO	2.720,60	393,96	2.326,64
2º PAVTO	2.720,60	393,96	2.326,64
TOTAL	5.441,20	787,92	4.653,28

ÁREA BRUTA TOTAL = 5.441,20 m²
ÁREA LÍQUIDA TOTAL = 4.653,28 m²



MEMÓRIA DE CÁLCULO 2º PAVIMENTO

ESC. 1:200
ÁREA BRUTA:
2º PAVIMENTO = 3.325,46 m² - VAZIOS 604,86m² = 2.720,60 m²
TOTAL ÁREA BRUTA= 2.720,60 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL:
ESCADAS E01 + E02 = 39,82 m² x 2 = 79,64 m²
RAMPAS R01 + R02 = 157,16 m² x 2 = 314,32 m²
CIRCULAÇÃO VERTICAL= 79,64 m² + 314,32 m² = 393,96 m²
TOTAL CIRCULAÇÃO VERTICAL= 393,96 m²
ÁREA LÍQUIDA:
ÁREA BRUTA 2.720,60 - CIRC. VERTICAL 393,96 = 2.326,64 m2
TOTAL = 2.326,64 m2

O	20.08.2009	ARQ. CRISTIANE	DETALHAMENTO
Nº:	DATA:	RESPONSÁVEL:	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
FASE: PROJETO ARQUITETÔNICO EXECUTIVO			
OBSERVAÇÕES: CONFERIR MEDIDAS NA OBRA			
PRÉDIO SALAS AUDITÓRIO CAMPUS DIAMANTINA RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI CNPJ 16.888.315/0001-57			
TÍTULO: MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ÁREA			
AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / RT: CLÁUDIO DE MELO ROCHA CREA 66.497/D - MG			
DETALHAMENTO: TREC - TOMAZ RIGOTTO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA CREA 27.670 - MG			
VERSÃO: VERSAO 1	DATA: 20.08.2009	AUTOCAD: ARQ. CRISTIANE MARTINS	FOLHA: 20/20
ARQUIVO: UFVJM_DTA_AUD_ARQEX_VO1 F20_R00			