

215
Escala 1:50

V 216
Escala 1:50

V 217
Escala 1:50

V 218
Escala 1:50

V 219
Escala 1:50

V 220
Escala 1:50

V 221
Escala 1:50

V 222
Escala 1:50

V 224
Escala 1:50

V 225
Escala 1:50

V 226
Escala 1:50

V 227
Escala 1:50

V 228
Escala 1:50

V 229
Escala 1:50

V 230
Escala 1:50

V 271
Escala 1:50

COBERTURA
Desenho de vigas
Concreto: C25, em geral
Aço: CA-50-A e CA-60-B
Escala vigas: 1:50
Escala seções: 1:20

Resumo Aço COBERTURA Vigas	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50-A	1019.0	277	
Ø6.3	1699.6	734	
Ø10	1295.2	895	
Ø12.5	379.7	410	
Ø16	4.8	8	2324
CA-60-B	2794.4	483	483
Total			2807

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHINHA	
	SECRETARIA DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
C.E.I. NOVO OURO NEGRO	
LOCAL: Rua Nildo Antônio Rampinelli, S/N, Bairro Ouro Negro - Forquilha/SC	
REF: SETOR 1: PROJETO ESTRUTURAL VIGAS COBERTURA	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ODIVALDO DAL TOÉ ENG. CIVIL - CREA/SC 063573-8
ESCALA: INDICADA	DATA: JUNHO / 2026
DESENHO	ENGENHARIA
PRANCHA 02/05	