



Nível 0,00m
 Desenho de vigas
 Concreto: C25, em geral
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço das estribas: CA-50 e CA-60
 Escala vigas 1:50
 Escala seqües 1:50
 Escala aberturas 1:50

Resumo Aço		Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50	Ø8	1091,4	431	431
CA-60	Ø5	1102,5	173	173
Total				604

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Toto (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)		
V.5	1	Ø8	2	[Esquema]	815	1630	6,4			
	2	Ø8	2	[Esquema]	845	1690	6,7			
	3	Ø8	2	[Esquema]	1150	2300	9,1			
	4	Ø8	2	[Esquema]	835	1670	6,6			
	5	Ø8	2	[Esquema]	800	1600	6,3			
	6	Ø8	2	[Esquema]	825	1650	6,5			
	7	Ø8	2	[Esquema]	1120	2240	8,6			
	8	Ø8	2	[Esquema]	820	1640	6,5			
	9	Ø5	162			98	15878		24,9	
									Total: 58,9	24,9
V.6+V.20	1	Ø8	4	[Esquema]	1120	4480	17,7			
	2	Ø5	51			98	4998		7,8	
									Total: 17,7	7,8
									Total: 35,4	15,6
V.7+V.9+V.10+V.11 V.16+V.15+V.16 V.17+V.18+V.19	1	Ø8	4	[Esquema]	480	1920	7,6			
	2	Ø5	20			98	1960		3,1	
									Total: 7,6	3,1
									Total: 76,0	31,0
V.8	1	Ø8	4	[Esquema]	480	1920	7,6			
	2	Ø5	20			98	1960		3,1	
									Total: 7,6	3,1
V.12	1	Ø8	2	[Esquema]	715	1430	5,6			
	2	Ø8	2	[Esquema]	865	1730	6,8			
	3	Ø8	2	[Esquema]	705	1410	5,6			
	4	Ø8	2	[Esquema]	850	1700	6,7			
	5	Ø5	69			98	6762		10,6	
									Total: 24,7	10,6
V.13	1	Ø8	2	[Esquema]	720	1440	5,7			
	2	Ø8	2	[Esquema]	860	1720	6,8			
	3	Ø8	2	[Esquema]	710	1420	5,6			
	4	Ø8	2	[Esquema]	845	1690	6,7			
	5	Ø5	69			98	6762		10,6	
									Total: 24,8	10,6
									Total: 0,0	95,9
									Total: 225,4	95,9



CONSOLIDANDO O FUTURO

Prefeitura Municipal de Anaurilândia - MS.

PROJETO ESTRUTURAL
 PROJETO DE CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA APAE

CONTEÚDO: DETALHAMENTOS DAS VIGAS DATA: JULHO/2023 FOLHA: 5/13 ART.: 1320230087044
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ANAURILÂNDIA - MS CEP: 79770-000 CNPJ: 03.575.727/0001-95

LOCAL: ESTRADA MUNICIPAL JOSÉ CUSTÓDIO, ÁREA INSTITUCIONAL

CIDADE: ANAURILÂNDIA - MS BAIRRO: RESIDENCIAL GRISOLIA ESCALA: INDICADAS

SITUAÇÃO s/ ESCALA



MUNICÍPIO DE ANAURILÂNDIA-MS
 PREFEITO MUNICIPAL
 Edson Stefano Takazono

RESUMO:
 Área do Terreno.....8.025,33 m²
 Área de Intervenção.....8.025,33m²
 Área Construída.....1.293,90m²

AUTOR DO PROJETO RESP. TÉCNICO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS,
 DEFESA CIVIL, TRANSPORTES E PROJETOS
 Maycon Nagai
 Engenheiro Civil: CREAMS - 35225

APROVAÇÃO