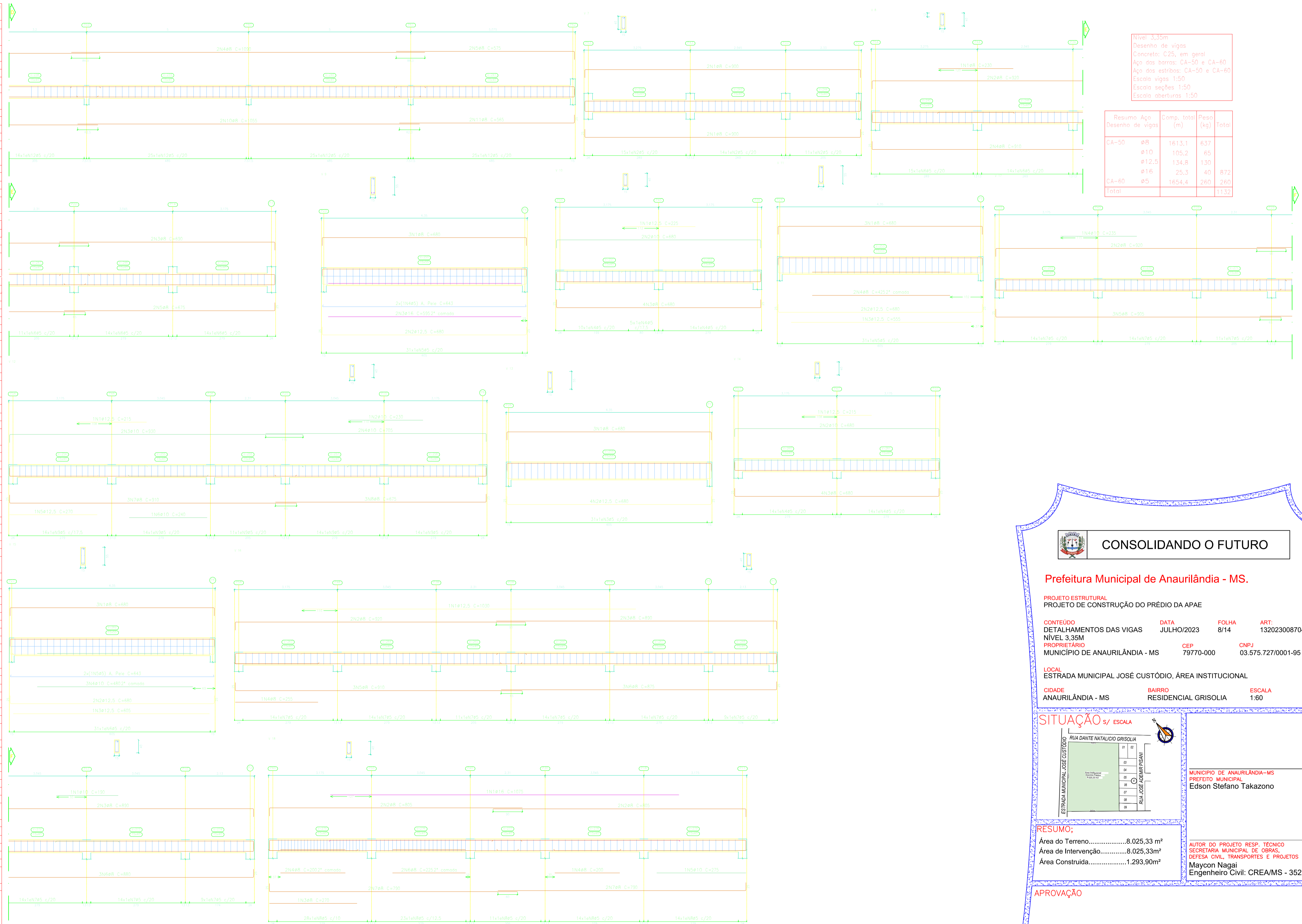


Elemento	Pos.	Diam. (cm)	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 7							
1	AR	10	[Esquema]	300	3000	14,2	
2	AS	40	[Esquema]	98	3920		8,2
Total: 22,4							
V 8							
1	AR	10	[Esquema]	338	3380	15,2	
2	AR	12	[Esquema]	309	1236	3,3	
3	AR	12	[Esquema]	690	1380	5,4	
4	AR	12	[Esquema]	910	1820	7,2	
5	AR	12	[Esquema]	875	1350	5,3	
6	AS	60	[Esquema]	98	684		10,5
Total: 26,1							
V 9							
1	AR	10	[Esquema]	680	3040	8,1	
2	#12,5	10	[Esquema]	690	1380	3,3	
3	#16	10	[Esquema]	330	1320	18,8	
4	AS	30	[Esquema]	643	1286		2,0
5	AS	30	[Esquema]	128	3068		8,2
Total: 49,0							
V 10							
1	#12,5	10	[Esquema]	225	225	2,2	
2	#10	10	[Esquema]	690	1380	8,4	
3	AR	10	[Esquema]	690	2720	10,7	
4	AS	30	[Esquema]	98	2842		4,5
Total: 21,3							
V 11							
1	AR	10	[Esquema]	690	3040	8,1	
2	#12,5	10	[Esquema]	690	1380	3,3	
3	#12,5	10	[Esquema]	355	1025	5,3	
4	AR	10	[Esquema]	825	825	3,4	
5	AS	30	[Esquema]	128	3068		8,2
Total: 29,9							
V 12							
1	#12,5	10	[Esquema]	215	215	2,1	
2	#10	10	[Esquema]	230	230	1,4	
3	#10	10	[Esquema]	830	1660	11,5	
4	#10	10	[Esquema]	705	1410	8,7	
5	#12,5	10	[Esquema]	270	270	2,4	
6	#10	10	[Esquema]	840	840	5,8	
7	AR	10	[Esquema]	910	2730	10,8	
8	AR	10	[Esquema]	875	2025	8,0	
9	AS	60	[Esquema]	98	6742		10,6
Total: 46,6							
V 13							
1	AR	10	[Esquema]	690	3040	8,1	
2	#12,5	10	[Esquema]	690	2720	28,2	
3	AS	30	[Esquema]	128	3068		8,2
Total: 34,1							
V 14							
1	#12,5	10	[Esquema]	215	215	2,1	
2	#10	10	[Esquema]	690	1380	8,4	
3	AR	10	[Esquema]	690	2720	10,7	
4	AS	30	[Esquema]	98	3744		4,5
Total: 21,2							
V 16							
1	#12,5	10	[Esquema]	1030	1030	9,9	
2	AR	10	[Esquema]	920	1840	7,3	
3	AR	10	[Esquema]	830	1760	7,0	
4	AR	10	[Esquema]	255	255	1,0	
5	AR	10	[Esquema]	910	2730	10,8	
6	AR	10	[Esquema]	875	3521	10,4	
7	AS	30	[Esquema]	98	7448		11,7
Total: 45,4							
V 20							
1	AR	10	[Esquema]	920	2760	10,9	
2	AR	10	[Esquema]	690	2070	8,2	
3	AR	10	[Esquema]	905	1810	8,1	
4	AR	10	[Esquema]	690	1380	5,4	
5	AS	60	[Esquema]	98	6564		10,3
Total: 31,6							
V 15							
1	#10	10	[Esquema]	1030	1030	8,3	
2	#12,5	10	[Esquema]	835	1670	10,3	
3	#12,5	10	[Esquema]	828	828	5,9	
4	AR	10	[Esquema]	898	1732	3,0	
5	AR	10	[Esquema]	695	1390	5,3	
6	#10	10	[Esquema]	290	290	1,8	
7	#12,5	10	[Esquema]	245	245	2,4	
8	#16	10	[Esquema]	395	255	4,2	
9	AS	30	[Esquema]	270	540	2,1	
10	AS	30	[Esquema]	98	10388		16,3
Total: 60,3							
V 17							
1	#10	10	[Esquema]	130	130	1,3	
2	AR	10	[Esquema]	509	1640	8,3	
3	AR	10	[Esquema]	590	1180	3,0	
4	#10	10	[Esquema]	335	235	1,4	
5	AR	10	[Esquema]	905	2715	10,7	
6	AR	10	[Esquema]	690	2640	10,4	
7	AS	30	[Esquema]	98	3448		11,7
Total: 38,0							
V 18							
1	#16	10	[Esquema]	1075	1075	17,0	
2	AR	10	[Esquema]	875	3240	12,7	
3	AR	10	[Esquema]	270	270	1,1	
4	AR	10	[Esquema]	309	620	3,4	
5	#10	10	[Esquema]	275	275	1,7	
6	AR	10	[Esquema]	225	450	1,8	
7	AR	10	[Esquema]	790	3160	12,5	
8	AS	30	[Esquema]	98	8820		13,8
Total: 49,2							
V 19							
1	AR	10	[Esquema]	680	2040	8,1	
2	#12,5	10	[Esquema]	690	1380	3,3	
3	#10	10	[Esquema]	875	1750	8,3	
4	AS	30	[Esquema]	643	1286		2,0
5	AS	30	[Esquema]	128	3068		8,2
Total: 35,9							
#8				70	70	0,8	
#8				80	80	1,0	
#10				81,0	81,0	0,0	
#12,5				129,3	129,3	0,0	
#16				180,0	180,0	0,0	
Total:				495,6	495,6	0,8	



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: 8/14 ART.: 1320230087044
 NÍVEL 3.35M
 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: 1:60

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