

Elemento	Pos.	Diã.	O.	Dob. (cm)	Ret. (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
P21	54	ø10	4	114	11	136	544	3,4			
	55	ø10	4	12	113	12	137	548	3,4		
	56	ø12,5	6	195	195	1170	11,3				
	57	ø10	18	192	192	3456	21,3				
	58	ø12,5	4	30	94	124	496	4,8			
	59	ø5	3	70	68	204				0,3	
	Total:									44,2	0,3
P22	60	ø10	4	114	11	136	544	3,4			
	61	ø10	4	11	114	11	136	544	3,4		
	62	ø12,5	6	195	195	1170	11,3				
	63	ø10	18	192	192	3456	21,3				
	64	ø10	4	30	86	116	464	2,9			
	65	ø12,5	4	30	94	124	496	4,8			
	66	ø5	3	70	78	234				0,4	
Total:									47,1	0,4	
P30	67	ø10	4	114	11	136	544	3,4			
	68	ø10	4	12	113	12	137	548	3,4		
	69	ø12,5	6	195	195	1170	11,3				
	70	ø10	18	192	192	3456	21,3				
	71	ø10	4	30	86	116	464	2,9			
	72	ø5	3	70	70	210				0,3	
	Total:									45,7	0,3
P31=P32	73	ø10	2	152		152	304	1,9			
	74	ø10	2	148		148	296	1,8			
	75	ø10	2	176		176	352	2,2			
	76	ø4,2	1	158		158	158		0,2		
	77	ø4,2	1	156		156	156		0,2		
	78	ø10	4	30	65	95	380	2,3			
	79	ø5	3	68	68	204				0,3	
Total:									8,2	0,7	
									ø4,2:	0,0	11,2
									ø5:	0,0	11,2
									ø10:	581,5	0,0
									ø12,5:	145,2	0,0
									Total:	726,7	21,2

Resumo Aço Fundação	Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50	ø10	942,1	581
CA-60	ø12,5	150,3	145
	ø4,2	79,1	9
	ø5	77,8	12
Total			747

Elemento	Pos.	Diã.	O.	Dob. (cm)	Ret. (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
P1	1	ø10	2	152		152	304	1,9			
	2	ø10	2	148		148	296	1,8			
	3	ø10	2	176		176	352	2,2			
	4	ø4,2	1	158		158	158		0,2		
	5	ø4,2	1	156		156	156		0,2		
	6	ø10	4	30	65	95	380	2,3			
	7	ø5	3	70	70	210				0,3	
Total:									8,2	0,7	
P2	8	ø10	2	152		152	304	1,9			
	9	ø10	2	148		148	296	1,8			
	10	ø10	2	176		176	352	2,2			
	11	ø4,2	1	158		158	158		0,2		
	12	ø4,2	1	156		156	156		0,2		
	13	ø10	4	30	65	95	380	2,3			
	14	ø5	3	70	70	210				0,3	
Total:									8,2	0,7	
P3=P5=P15=P24 P29=P34=P37	15	ø10	2	152		152	304	1,9			
	16	ø10	2	148		148	296	1,8			
	17	ø10	2	176		176	352	2,2			
	18	ø4,2	1	158		158	158		0,2		
	19	ø4,2	1	156		156	156		0,2		
	20	ø10	4	30	65	95	380	2,3			
	21	ø5	3	70	70	210				0,3	
Total:									8,2	0,7	
									(x7):	57,4	4,9
P4=P7=P9=P14=P16 P18=P20=P25=P27 P28=P33=P36	22	ø10	2	152		152	304	1,9			
	23	ø10	2	148		148	296	1,8			
	24	ø10	2	176		176	352	2,2			
	25	ø4,2	1	158		158	158		0,2		
	26	ø4,2	1	156		156	156		0,2		
	27	ø10	4	30	65	95	380	2,3			
	28	ø5	3	70	70	210				0,3	
Total:									8,2	0,7	
									(x7):	57,4	4,9
P6=P23	29	ø10	4	114	11	136	544	3,4			
	30	ø10	4	12	113	12	137	548	3,4		
	31	ø12,5	6	195	195	1170	11,3				
	32	ø10	18	192	192	3456	21,3				
	33	ø10	4	30	86	116	464	2,9			
	34	ø5	3	70	70	210				0,3	
	Total:									42,3	0,3
									(x2):	84,6	0,6
P8	35	ø10	4	114	11	136	544	3,4			
	36	ø10	4	11	114	11	136	544	3,4		
	37	ø12,5	6	195	195	1170	11,3				
	38	ø10	18	192	192	3456	21,3				
	39	ø10	4	30	86	116	464	2,9			
	40	ø5	3	70	70	210				0,3	
	Total:									45,1	0,3
P10=P35	41	ø10	2	152		152	304	1,9			
	42	ø10	2	148		148	296	1,8			
	43	ø10	2	176		176	352	2,2			
	44	ø4,2	1	158		158	158		0,2		
	45	ø4,2	1	156		156	156		0,2		
	46	ø10	4	30	65	95	380	2,3			
	47	ø5	3	70	70	210				0,3	
Total:									9,8	0,7	
									(x2):	19,6	1,4
P11=P12=P13=P17 P19=P26	48	ø10	4	114	11	136	544	3,4			
	49	ø10	4	12	113	12	137	548	3,4		
	50	ø12,5	6	195	195	1170	11,3				
	51	ø10	18	192	192	3456	21,3				
	52	ø10	4	30	86	116	464	2,9			
	53	ø5	3	70	70	210				0,3	
	Total:									42,3	0,3
									(x5):	211,8	1,8

DETALHE DOS BLOCOS DE COROAMENTO
esc 1:50

CONSOLIDANDO O FUTURO

Prefeitura Municipal de Anaurilândia - MS.

PROJETO ESTRUTURAL
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA APAE

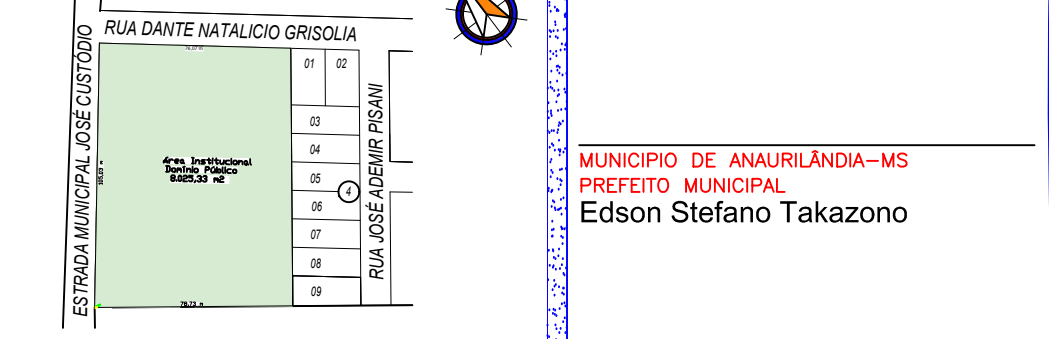
CONTEÚDO: DETALHAMENTOS DOS BLOCOS DATA: JULHO/2023 FOLHA: 2/15 ART.: 1320230087044

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

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

RESUMO:

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

APROVAÇÃO