

Tabela de Resumos

Pilar

Relação do aço

P1	P2	P3
P4	P5	P6
P7	P8	P9
P10	P11	P12
P13	P14	P15
P16	P17	P18
P19	P20	P21
P22	P23	P24
P25	P26	P27
P28	P29	P30
P31	P32	P33
P34	P35	P36
P37	P38	P39
P40	P41	P42
P43	P44	P45
P46	P47	P48
P49	P50	P51
P52	P53	P54
P55	P56	P57
P58	P59	P60
P61	P62	P63
P64	P65	P66
P67	P68	P69
P70	P71	P72
P73	P74	P75
P76	P77	P78

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	3733	78	291174
	2	5.0	33	68	2244
	3	5.0	156	24	3744
	4	5.0	92	68	6256
CA50	5	10.0	284	156	44304
	6	10.0	112	338	37856
	7	10.0	88	147	12936
	8	10.0	172	297	51064
	9	10.0	24	188	4512
	10	10.0	24	278	6672
	11	10.0	24	127	3048
	12	12.5	42	164	6888
	13	12.5	40	347	13880
	14	12.5	8	147	1176
CA50	15	12.5	18	197	3546
	16	12.5	20	287	5740
	17	12.5	20	127	2540
	18	12.5	8	82	656
	19	12.5	6	132	792
	20	12.5	4	237	948
	21	12.5	2	114	228
	22	12.5	2	297	594

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	1604.2	989
CA60	5.0	3034.2	467.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1345.3		
CA60	467.7		

Volume de concreto (C-25) = 18.08 m³
Área de forma = 362.11 m²

Carimbo do CREA:

Carimbo da Prefeitura:



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
Coordenação Técnica e de Projetos

Tipo de Obra: Institucional Modalidade:

Obra: UBS - TIPO III

Proprietário: Prefeitura Municipal de Varzea Grande - MT- MT

Endereço:

Autor do Projeto:

Responsável Técnico p/ obra: FOLHA Nº 20

Projeto Estrutural

Quadro de Áreas

Assunto: TABELAS DE RESUMO

ART: Escala: Indicada

Desenho: Geise Medeiros Silva

Sapatas

Vigas B

Vigas C

Laje

Relação do aço

14xS1	3xS5	18xS10
13xS11	14xS13	3xS14
7xS19	2xS29	S46
S54	2xS59	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	273	108	29484
	2	8.0	262	128	33536
	3	8.0	320	118	37760
	4	8.0	90	138	12420
	5	8.0	14	148	2072
	6	8.0	105	98	10290
	7	8.0	30	138	4140

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	1297.1	511.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	511.8		

Volume de concreto (C-25) = 15.08 m³
Área de forma = 74.4 m²

Relação do aço

VB1	VB2	VB3
VB4	VB5	VB6
VB7	VB8	VB9
VB10	VB11	VB12
VB13	VB14	VB15
VB16	VB17	VB18
VB19	VB20	VB21
VB22	VB23	VB24
VB25	VB26	VB27
VB28	VB29	VB30
VB31	VB32	VB33
VB34	VB35	VB36
VB37	VB38	VB39
VB40	VB41	VB42
VB43	VB44	VB45
VB46	VB47	VB48
VB49	VB50	VB51
VB52	VB53	VB54
VB55	VB56	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	2027	78	158106
CA50	2	8.0	2	321	642
	3	8.0	2	855	1710
CA50	4	8.0	2	362	724
	5	8.0	1	636	636
CA50	6	8.0	2	876	1752
	7	8.0	4	402	1608
CA50	8	8.0	2	422	844
	9	8.0	4	201	804
CA50	10	8.0	2	235	470
	11	8.0	2	156	312
CA50	12	8.0	2	190	380
	13	8.0	4	392	1568
CA50	14	8.0	7	154	1078
	15	8.0	4	394	1576
CA50	16	8.0	10	342	3420
	17	8.0	2	372	744
CA50	18	8.0	2	338	676
	19	8.0	2	344	688
CA50	20	8.0	2	891	1782
	21	8.0	2	910	1820
CA50	22	8.0	2	287	574
	23	8.0	2	300	600
CA50	24	8.0	2	1121	2242
	25	8.0	2	563	1126
CA50	26	8.0	4	1198	4792
	27	8.0	2	559	1118
CA50	28	8.0	1	391	391
	29	8.0	2	1152	2304
CA50	30	8.0	2	397	794
	31	8.0	1	176	176
CA50	32	8.0	2	432	864
	33	8.0	2	1116	2232
CA50	34	8.0	1	395	395
	35	8.0	2	568	1136
CA50	36	8.0	2	341	682
	37	8.0	1	716	716
CA50	38	8.0	2	569	1138
	39	8.0	2	872	1744
CA50	40	8.0	4	425	1700
	41	8.0	4	322	1288
CA50	42	8.0	4	1190	4760
	43	8.0	2	199	398
CA50	44	8.0	2	1081	2162
	45	8.0	2	477	954
CA50	46	8.0	1	571	571
	47	8.0	5	1175	5875
CA50	48	8.0	2	441	882
	49	8.0	2	332	664
CA50	50	8.0	2	351	702
	51	8.0	2	867	1734
CA50	52	8.0	2	208	416
	53	8.0	2	935	1870
CA50	54	8.0	2	306	612
	55	8.0	2	1125	2250
CA50	56	8.0	2	186	372
	57	8.0	10	186	1860
CA50	58	8.0	194	1940	3784
	59	8.0	32	382	12224
CA50	60	8.0	14	390	5460
	61	8.0	12	384	4608
CA50	62	8.0	4	231	924
	63	8.0	4	261	1044
CA50	64	8.0	1	149	149
	65	8.0	2	392	784
CA50	66	8.0	2	427	854
	67	8.0	2	393	786
CA50	68	8.0	2	423	846
	69	8.0	4	1101	4404
CA50	70	8.0	6	331	1986
	71	8.0	2	312	624
CA50	72	8.0	3	324	972
	73	8.0	4	926	3704
CA50	74	8.0	1	267	267
	75	8.0	2	922	1844
CA50	76	8.0	1	1014	1014
	77	8.0	2	1198	2396
CA50	78	8.0	2	321	642
	79	8.0	1	668	668
CA50	80	8.0	2	861	1722
	81	8.0	1	302	302
CA50	82	8.0	1	599	599
	83	8.0	2	884	1768
CA50	84	8.0	2	226	452
	85	8.0	2	256	512
CA50	86	8.0	2	181	362
	87	8.0	2	200	400
CA50	88	8.0	2	382	764
	89	8.0	1	320	320
CA50	90	8.0	2	856	1712
	91	8.0	1	287	287
CA50	92	8.0	1	791	791
	93	8.0	2	864	1728
CA50	94	8.0	1	361	361
	95	8.0	1	342	342
CA50	96	8.0	1	567	567
	97	8.0	2	928	1856
CA50	98	8.0	2	231	462
	99	8.0	1	160	160
CA50	100	8.0	2	401	802
	101	10.0	1	152	152
CA60	102	10.0	2	355	710
CA60	103	10.0	1	313	313
	104	10.0	2	1176	2352
CA60	105	10.0	4	399	1596
	106	10.0	4	365	1460

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	1397.4	551.4
CA60	10.0	65.9	40.6
CA60	5.0	1581.1	243.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	592		
CA60	243.7		

Volume de concreto (C-25) = 14.03 m³
Área de forma = 233.8 m²

Relação do aço

CINTA:	VC1	VC2
	VC3	VC4
	VC5	VC6
	VC7	VC8
	VC9	VC10
	VC11	VC12
	VC13	VC14
	VC15	VC16
	VC17	VC18
	VC19	VC20
	VC21	VC22
	VC23	VC24
	VC25	VC26
	VC27	VC28
	VC29	VC30
	VC31	VC32
	VC33	VC34
	VC35	VC36
	VC37	VC38
	VC39	VC40
	VC41	VC42
	VC43	VC44
	VC45	VC46
	VC47	VC48
	VC49	VC50
	VC51	VC52
	VC53	
PLATIBANDA 1:	VD1	VD2
	VD3	VD4
	VD5	VD6
	VD7	VD8
	VD9	VD10
	VD11	VD12
	VD13	VD14
	VD15	VD16
	VD17	VD18
	VD19	VD20
PLATIBANDA 2:	VD21	VD22
	VD23	VD24
	VD25	VD26
	VE1	VE2
PLATIBANDA 3:	VE3	VE4
	VF1	VF2
	VF3	VF4

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	2916	78	227448
	2	5.0	4	100	400
	3	5.0	235	98	23030
	4	5.0	51	118	601