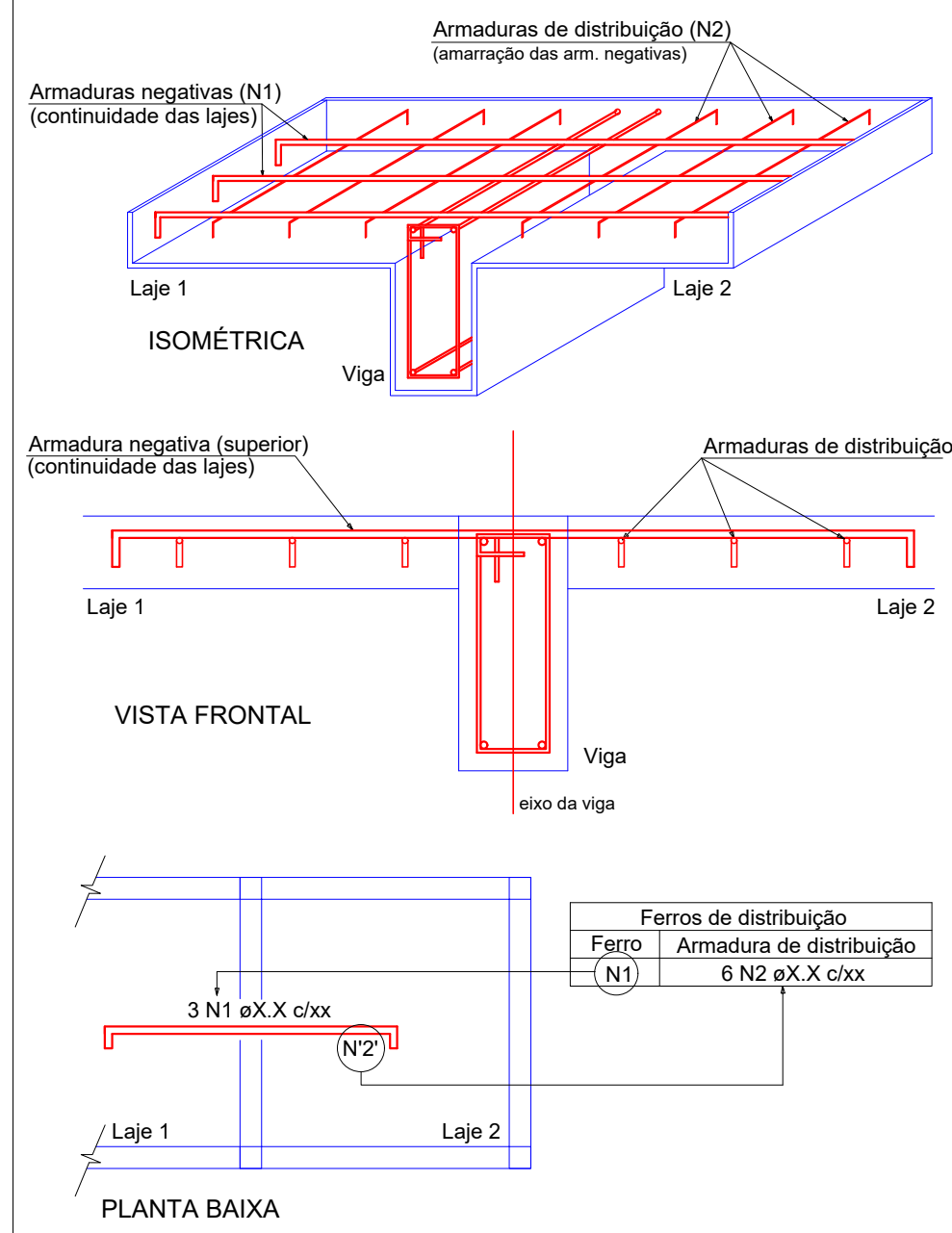


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO COBERTURA (EIXO X)  
escala 1:100

DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE  
E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



NOTA: A ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO DAS CONTINUIDADES DEVE SER ININTERRUPTA E COM TRASPASSE (CASO HAJA EMENDAS).

Armadura	N	DIAM (mm)	QUANT	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
N1	7 N4	4.2	6	128	768
N51	7 N4	4.2	4	VAR	VAR
N5	6 N4	4.2	31	73	2263
N6	6 N4	4.2	26	42	1092
N7	6 N4	4.2	4	116	476
N8	6 N4	4.2	5	117	585
N9	6 N4	4.2	11	84	924
N10	6 N4	4.2	3	VAR	VAR
N11	4 N8	5.0	29	609	18180
N12	4 N8	5.0	124	75	9300
N13	4 N8	5.0	34	201	6834
N14	4 N8	5.0	12	863	10356
N15	4 N8	5.0	11	290	3190
N16	4 N8	5.0	11	443	4873
N17	12 N12	5.0	16	733	11720
N18	11 N13	5.0	22	282	6204
N19	11 N13	5.0	12	263	3156
N20	11 N13	5.0	12	287	3444
N21	11 N14	5.0	17	114	1938
N22	11 N14	5.0	17	210	3570
N23	11 N16	5.0	17	123	2091
N24	11 N16	5.0	11	140	1540
N25	11 N16	5.0	11	142	1562
N26	11 N16	5.0	13	101	1313
N27	11 N16	5.0	13	101	1313
N28	17 N21	5.0	13	838	10894
N29	17 N21	5.0	16	152	2432
N30	17 N21	5.0	13	218	2834
N31	11 N16	5.0	13	218	2834
N32	11 N22	5.0	16	144	2304
N33	11 N22	5.0	17	214	3638
N34	11 N22	5.0	16	152	2432
N35	11 N22	5.0	16	99	1584
N36	13 N27	5.0	16	99	1584
N37	13 N27	5.0	16	99	1584
N38	13 N27	5.0	16	99	1584
N39	13 N27	5.0	16	99	1584
N40	13 N27	5.0	16	99	1584
N41	13 N27	5.0	16	99	1584
N42	13 N27	5.0	16	99	1584
N43	13 N27	5.0	16	99	1584
N44	13 N27	5.0	16	99	1584
N45	13 N27	5.0	16	99	1584
N46	13 N27	5.0	16	99	1584
N47	13 N27	5.0	16	99	1584
N48	13 N27	5.0	16	99	1584
N49	13 N27	5.0	16	99	1584
N50	13 N27	5.0	16	99	1584
N51	13 N27	5.0	16	99	1584
N52	13 N27	5.0	16	99	1584
N53	13 N27	5.0	16	99	1584
N54	13 N27	5.0	16	99	1584
N55	13 N27	5.0	16	99	1584
N56	13 N27	5.0	16	99	1584
N57	13 N27	5.0	16	99	1584
N58	13 N27	5.0	16	99	1584
N59	13 N27	5.0	16	99	1584
N60	13 N27	5.0	16	99	1584
N61	13 N27	5.0	16	99	1584
N62	13 N27	5.0	16	99	1584
N63	13 N27	5.0	16	99	1584
N64	13 N27	5.0	16	99	1584
N65	13 N27	5.0	16	99	1584
N66	13 N27	5.0	16	99	1584
N67	13 N27	5.0	16	99	1584
N68	13 N27	5.0	16	99	1584
N69	13 N27	5.0	16	99	1584
N70	13 N27	5.0	16	99	1584
N71	13 N27	5.0	16	99	1584
N72	13 N27	5.0	16	99	1584
N73	13 N27	5.0	16	99	1584
N74	13 N27	5.0	16	99	1584
N75	13 N27	5.0	16	99	1584
N76	13 N27	5.0	16	99	1584
N77	13 N27	5.0	16	99	1584
N78	13 N27	5.0	16	99	1584
N79	13 N27	5.0	16	99	1584
N80	13 N27	5.0	16	99	1584
N81	13 N27	5.0	16	99	1584
N82	13 N27	5.0	16	99	1584
N83	13 N27	5.0	16	99	1584
N84	13 N27	5.0	16	99	1584
N85	13 N27	5.0	16	99	1584
N86	13 N27	5.0	16	99	1584
N87	13 N27	5.0	16	99	1584
N88	13 N27	5.0	16	99	1584

RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
CABO	1	4.2	6	128	768
CABO	2	4.2	4	VAR	VAR
CABO	3	4.2	31	73	2263
CABO	4	5.0	26	42	1092
CABO	5	5.0	4	116	476
CABO	6	5.0	5	117	585
CABO	7	5.0	11	84	924
CABO	8	5.0	3	VAR	VAR
CABO	9	5.0	29	609	18180
CABO	10	5.0	124	75	9300
CABO	11	5.0	34	201	6834
CABO	12	5.0	12	863	10356
CABO	13	5.0	11	290	3190
CABO	14	5.0	11	443	4873
CABO	15	5.0	16	733	11720
CABO	16	5.0	22	282	6204
CABO	17	5.0	12	263	3156
CABO	18	5.0	12	287	3444
CABO	19	5.0	17	114	1938
CABO	20	5.0	17	210	3570
CABO	21	5.0	17	123	2091
CABO	22	5.0	11	140	1540
CABO	23	5.0	11	142	1562
CABO	24	5.0	13	101	1313
CABO	25	5.0	13	101	1313
CABO	26	5.0	13	101	1313
CABO	27	5.0	13	101	1313
CABO	28	5.0	13	838	10894
CABO	29	5.0	16	152	2432
CABO	30	5.0	13	218	2834
CABO	31	5.0	13	218	2834
CABO	32	5.0	13	218	2834
CABO	33	5.0	16	144	2304
CABO	34	5.0	17	214	3638
CABO	35	5.0	17	214	3638
CABO	36	5.0	16	152	2432
CABO	37	5.0	16	99	1584
CABO	38	5.0	16	99	1584
CABO	39	5.0	16	99	1584
CABO	40	5.0	16	99	1584
CABO	41	5.0	16	173	2766
CABO	42	5.0	16	290	3190
CABO	43	5.0	73	194	14162
CABO	44	5.0	21	406	8526
CABO	45	5.0	18	294	5292
CABO	46	5.0	19	115	2185
CABO	47	5.0	11	603	6633
CABO	48	5.0	19	120	2280
CABO	49	5.0	19	179	3401
CABO	50	5.0	11	403	4433
CABO	51	6.3	3	130	390
CABO	52	6.3	45	200	9000
CABO	53	6.3	23	207	4761
CABO	54	6.3	44	221	9724
CABO	55	6.3	51	313	15963
CABO	56	6.3	69	236	16284
CABO	57	6.3	28	336	9408
CABO	58	6.3	19	335	6365
CABO	59	6.3	7	284	1988
CABO	60	6.3	7	192	1344
CABO	61	6.3	5	250	1250
CABO	62	6.3	45	251	11295
CABO	63	6.3	10	306	3060
CABO	64	6.3	47	254	11938
CABO	65	6.3	16	253	3798
CABO	66	6.3	8	311	2488
CABO	67	6.3	17	191	3247
CABO	68	6.3	31	191	5921
CABO	69	6.3	17	186	3162
CABO	70	6.3	17	303	5151
CABO	71	6.3	10	340	3400
CABO	72	6.3	10	347	3470
CABO	73	6.3	34	430	14620
CABO	74	6.3	31	362	11222
CABO	75	6.3	36	364	3640
CABO	76	6.3	16	364	5824
CABO	77	6.3	44	239	10516
CABO	78	6.3	46	209	9614
CABO	79	6.3	17	241	4097
CABO	80	6.3	12	210	2520
CABO	81	6.3	19	224	4256
CABO	82	6.3	19	224	4256
CABO	83	6.3	5	305	1525
CABO	84	6.3	29	VAR	VAR
CABO	85	6.3	13	348	4524
CABO	86	6.3	6	362	2170
CABO	87	6.3	9	365	3285
CABO	88	6.3	29	206	6032
CABO	89	10.0	5	213	1065
CABO	90	10.0	4	253	1012
CABO	91	10.0	4	107	428

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO • 0% (kg)
CABO	6.3	1780.3	4307
CABO	8.0	608.6	240.2
CABO	10.0	25.1	15.4
CABO	4.2	32.7	3.6
CABO	5.0	2094.6	322.9

PESO TOTAL (kg): CABO 4688.4, CABO 336.1

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³  
Área de forma = 0.00 m²

**PREFEITURA MUNICIPAL DE Bady Bassitt - SP**  
CRS ENGENHARIA

**ESTRUTURA DE CONCRETO**  
EDIFICAÇÃO: DET. LAJES 04-06

Folha: **CON 21/25**

Objeto: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL I NA ÁREA INSTITUCIONAL DO JARDIM TANGARÁ, EM Bady Bassitt - SP

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE Bady Bassitt - SP

Endereço: ENTRE RUA 02 E RUA 03, LOTEAMENTO JD. TANGARÁ

Município: Bady Bassitt, Estado: SP

Coordenadas Geográficas / SADO: 20°53'35.8"S 49°27'52.0"W

Data: 04/11/2021

Assinatura: INDICADAS