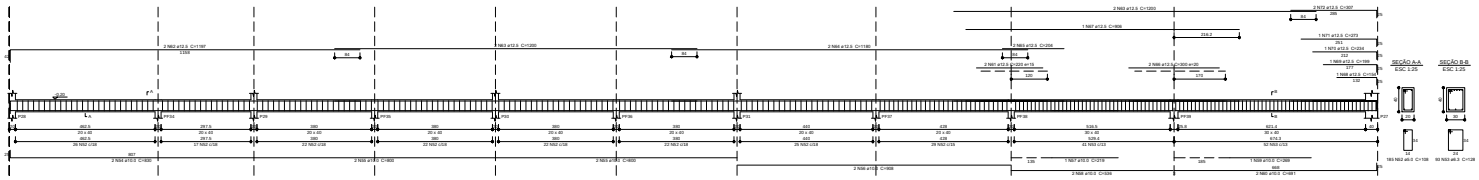
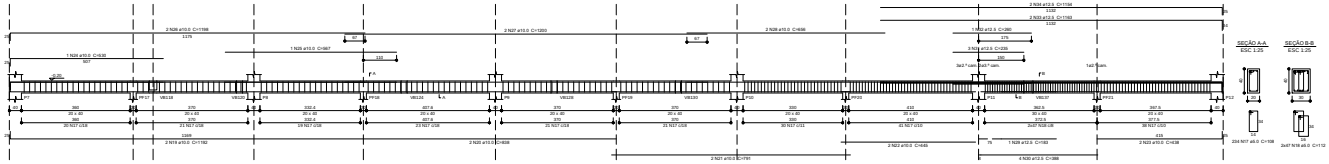
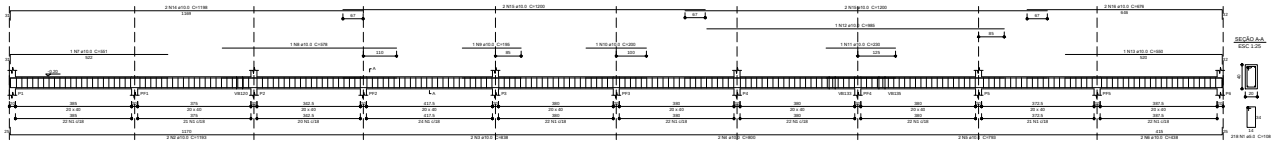
VB139 (var)



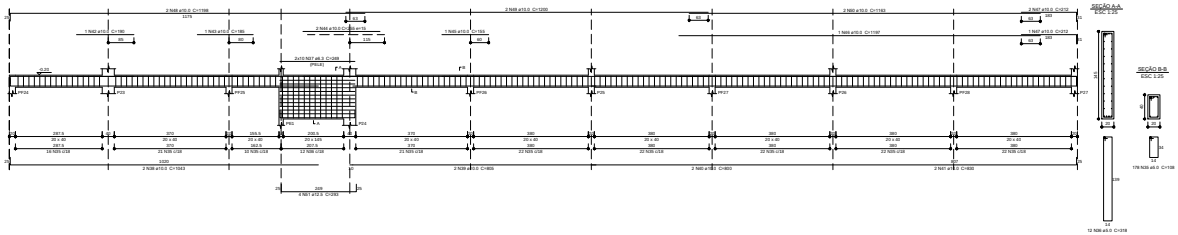
VB106 (var)



VB101 (20 x 40)



VB111 (var)



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VB101	CA50	1	6.3	210	1158	243414
	CA50	2	10.0	2	1410	2366
	CA50	3	10.0	2	838	1676
	CA50	4	10.0	2	800	1600
	CA50	5	10.0	2	793	1586
	CA50	6	10.0	2	756	1512
	CA50	7	10.0	2	551	1102
	CA50	8	10.0	1	578	578
	CA50	9	10.0	1	196	196
	CA50	10	10.0	1	200	200
	CA50	11	10.0	1	230	230
	CA50	12	10.0	1	965	965
	CA50	13	10.0	1	550	550
	CA50	14	10.0	2	1198	2396
	CA50	15	10.0	4	1205	4820
	CA50	16	10.0	1	676	1352
	CA50	17	10.0	216	1.05	238
	CA50	18	6.3	84	122	10328
	CA50	19	10.0	2	1192	2384
	CA50	20	10.0	2	838	1676
	CA50	21	10.0	2	791	1582
	CA50	22	10.0	2	445	890
	CA50	23	10.0	2	438	876
	CA50	24	10.0	1	520	520
	CA50	25	10.0	1	587	587
	CA50	26	10.0	2	1187	2374
	CA50	27	10.0	2	1230	2460
	CA50	28	10.0	2	656	1312
	CA50	29	12.5	1	163	163
	CA50	30	12.5	6	388	1552
	CA50	31	12.5	3	235	705
	CA50	32	12.5	1	350	350
	CA50	33	12.5	2	1123	2246
	CA50	34	12.5	2	1154	2308
	CA50	35	6.3	176	58	10208
	CA50	36	6.3	12	318	3816
	CA50	37	6.3	20	246	4920
	CA50	38	10.0	2	1043	2086
	CA50	39	10.0	2	805	1610
	CA50	40	10.0	2	800	1600
	CA50	41	10.0	2	830	1660
	CA50	42	10.0	1	195	195
	CA50	43	10.0	1	185	185
	CA50	44	10.0	2	1198	2396
	CA50	45	10.0	1	151	151
	CA50	46	10.0	1	1197	1197
	CA50	47	10.0	3	212	636
	CA50	48	10.0	2	1198	2396
	CA50	49	10.0	2	1200	2400
	CA50	50	10.0	2	1163	2326
	CA50	51	12.5	6	293	1172
	CA50	52	6.3	185	108	19980
	CA50	53	10.0	2	830	1660
	CA50	54	10.0	2	830	1660
	CA50	55	10.0	4	800	3200
	CA50	56	10.0	2	909	1818
	CA50	57	10.0	1	219	219
	CA50	58	10.0	2	538	1077
	CA50	59	10.0	1	269	269
	CA50	60	10.0	2	885	1770
	CA50	61	12.5	2	230	460
	CA50	62	12.5	2	1198	2396
	CA50	63	12.5	4	1205	4820
	CA50	64	12.5	2	1180	2360
	CA50	65	12.5	2	258	516
	CA50	66	12.5	2	300	600
	CA50	67	12.5	1	904	904
	CA50	68	12.5	1	154	154
	CA50	69	12.5	1	198	198
	CA50	70	12.5	1	234	234
	CA50	71	12.5	1	273	273
	CA50	72	12.5	2	307	614

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	230	51
	10.0	790	501
	12.5	285	273
CA50	6.3	1215	213
PESO TOTAL			
CA50	841		
CA50	213		

Nº REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

UIE
Unidade de Infraestrutura

CAMPUS CEETEPS EM MONTE MOR

UNIDADE: EM - ETEC MONTE MOR

ENTREGA MONTE MOR X SUMARÉ, 2x4F - MONTE MOR / SP

DISCIPLINA: ESTRUTURA | FASE: INDICADA | PRANCHA: EST-008/059

PROJETO BÁSICO
BLOCO ADMINISTRATIVO E PEDAGÓGICO

CEETEPSCAP202200654A

Autenticado com senha por LAILA CRISTINA DA SILVA FURLAN - Assessor Técnico Administrativo III / UIE/DE/DP - 03/01/2022 às 15:17:08.
Documento Nº: 31926948-6486 - consulta à autenticidade em https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=31926948-6486

SIGA