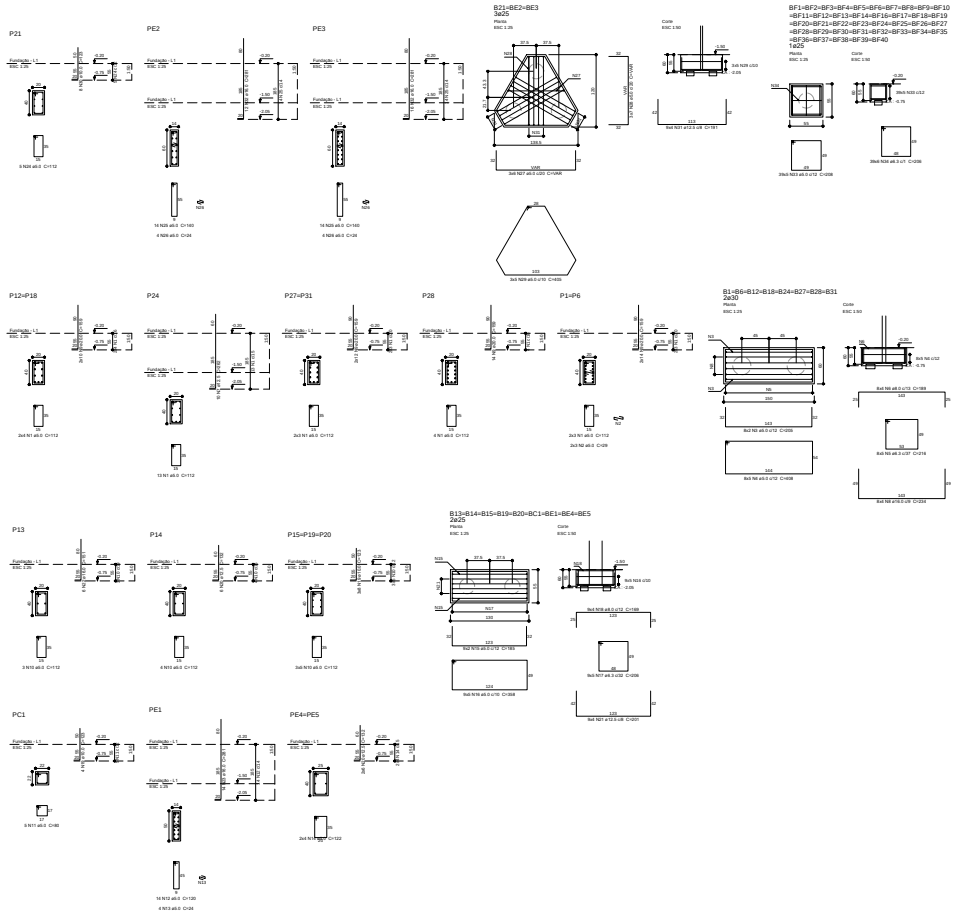

Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
B1	CA60	1	5.0	37	112	4144
	CA60	2	5.0	6	29	174
	CA60	3	5.0	16	205	3280
	CA60	4	5.0	40	408	16320
	CA50	5	6.3	40	216	8640
	CA50	6	8.0	32	189	6048
	CA50	7	12.5	10	262	2620
	CA50	8	16.0	32	234	7488
	CA50	9	20.0	86	159	13674
B13	CA60	10	5.0	22	112	2464
	CA60	11	5.0	5	80	400
	CA60	12	5.0	14	120	1680
	CA60	13	5.0	4	24	96
	CA60	14	5.0	8	122	976
	CA60	15	5.0	18	185	3330
	CA60	16	5.0	45	358	16110
	CA50	17	6.3	45	206	9270
	CA50	18	8.0	36	169	6084
	CA50	19	10.0	28	123	3444
	CA50	20	12.5	18	132	2376
	CA50	21	12.5	36	201	7236
	CA50	22	16.0	6	151	906
	CA50	23	16.0	14	281	3934
B21	CA60	24	5.0	5	112	560
	CA60	25	5.0	28	140	3920
	CA60	26	5.0	8	24	192
	CA60	27	5.0	18	VAR	VAR
	CA60	28	5.0	21	VAR	VAR
	CA60	29	5.0	15	405	6075
	CA50	30	10.0	8	123	984
	CA50	31	12.5	36	191	6876
	CA50	32	16.0	28	281	7868
BF1	CA60	33	5.0	195	208	40560
	CA50	34	6.3	234	206	48204

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	860	215
	8.0	158	63
	10.0	58	37
	12.5	249	249
	16.0	263	421
	20.0	178	445
CA60	5.0	1397	224
PESO TOTAL			
CA50	1430		
CA60	224		

UIE
Unidade de Infraestrutura

CAMPUS CEETEPS EM MONTE MOR | 198 - ETEC MONTE MOR

ESTRADA MONTE MOR X SUMARÉ, SAP - MONTE MOR / SP

ESTRUTURA | INDICADA | EST-004/059

PROJETO BÁSICO
BLOCO ADMINISTRATIVO E PEDAGÓGICO

CEETEPSCAP202200642A

Autenticado com senha por LAILA CRISTINA DA SILVA FURLAN - Assessor Técnico Administrativo III / UIE/DE/DP - 03/01/2022 às 15:11:50.
Documento Nº: 31926042-6486 - consulta à autenticidade em https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=31926042-6486