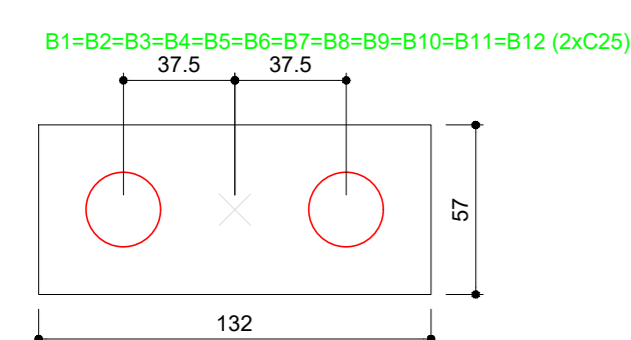




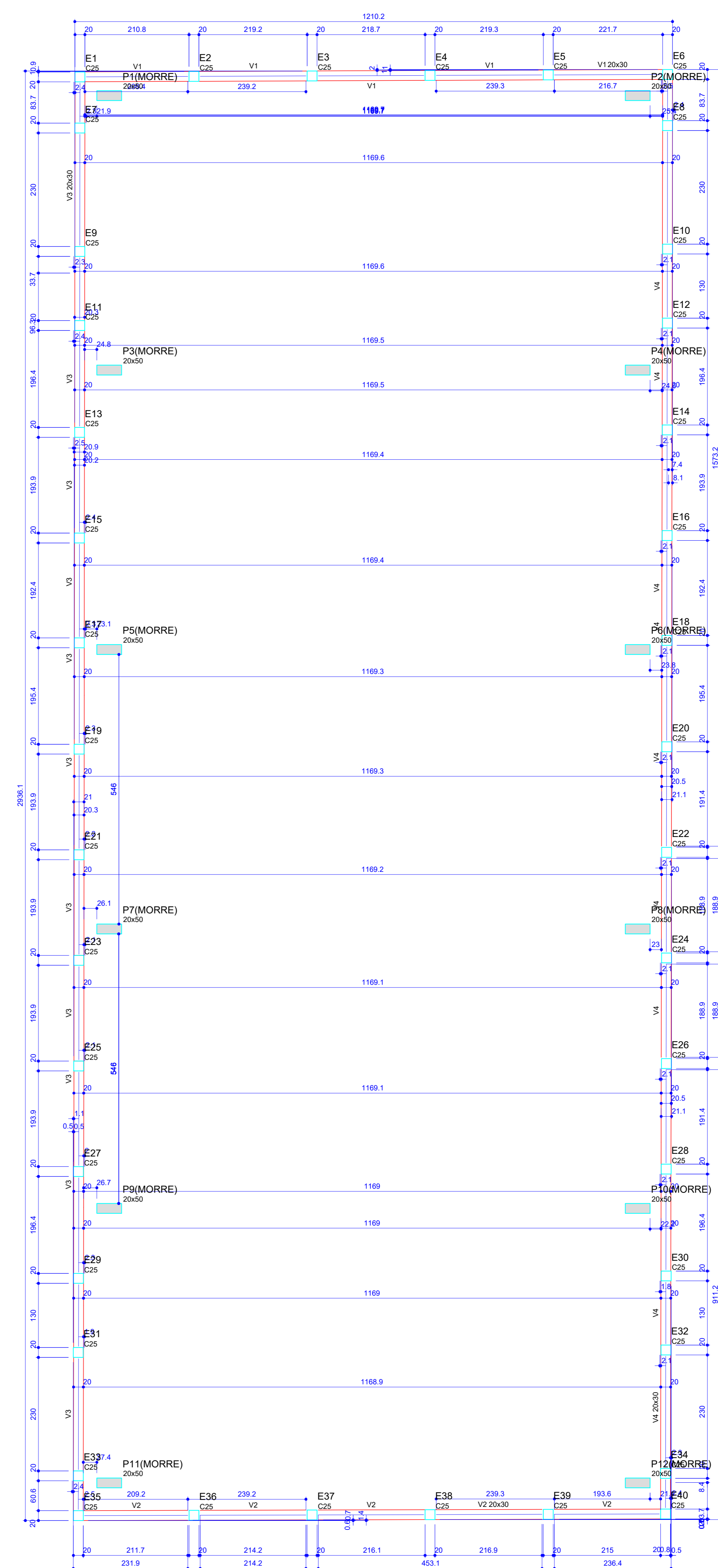
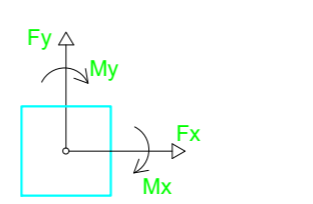
Planta de locação
escala 1:50



Legenda dos blocos
escala 1:25

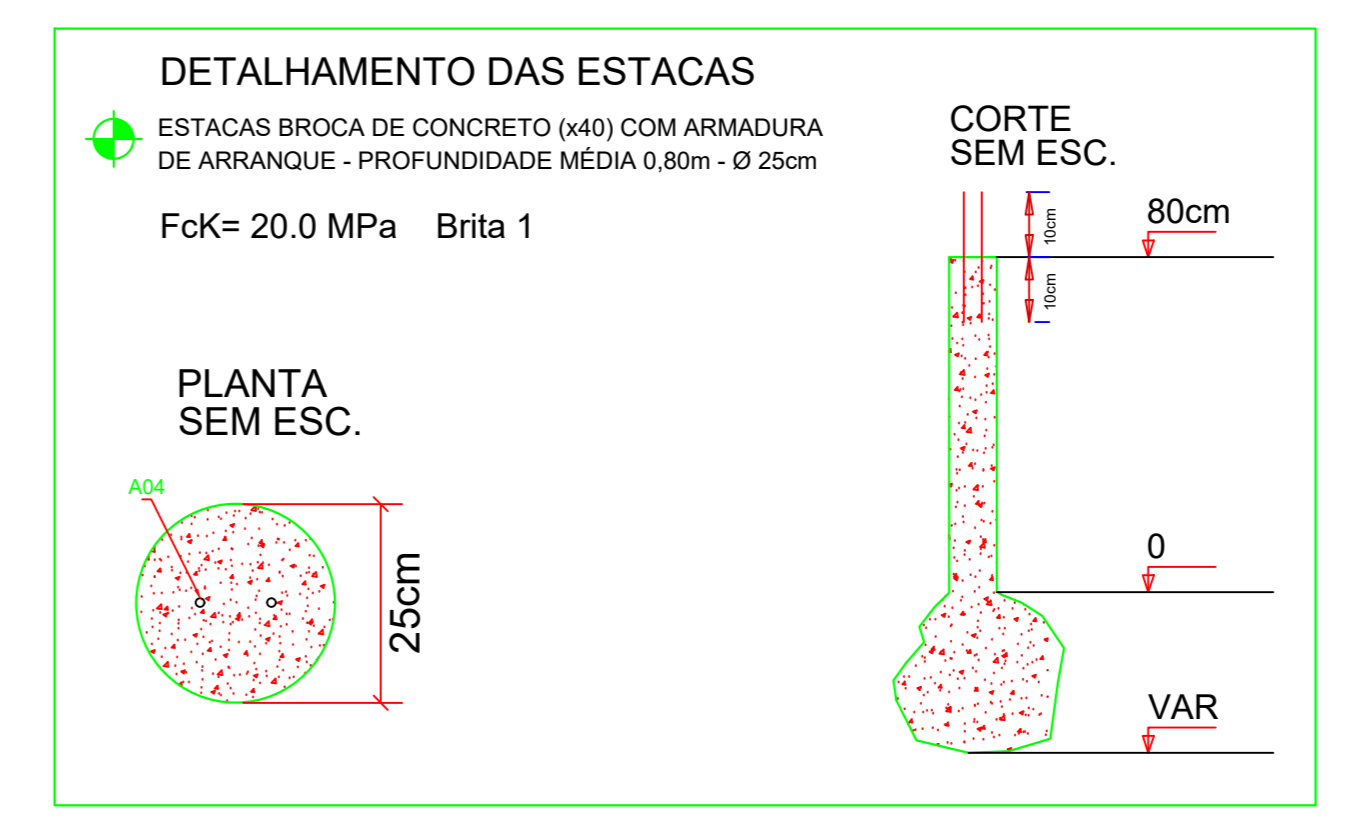
Pilar		Fundação				Bloco						
Nome	Seção	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h1/h2 (cm)	re	Estaca	ca (cm)	Base lab. (cm)
E1	-	-34.14	2857.95	0.3	0.2	-	-	-	-	C25	0	0
E2	-	196.68	2856.90	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E3	-	435.86	2859.89	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E4	-	874.00	2860.95	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E5	-	913.90	2861.85	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E6	-	1155.56	2862.99	0.3	0.2	-	-	-	-	C25	0	0
E7	-	-34.43	2754.26	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E8	-	1155.40	2753.19	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E9	-	-34.43	2554.26	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E10	-	1155.40	2553.19	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E11	-	-34.65	2354.26	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E12	-	1155.18	2353.19	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E13	-	-34.65	2154.26	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E14	-	1154.87	2153.21	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E15	-	-35.27	1953.98	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E16	-	1154.56	1952.92	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E17	-	-35.58	1751.57	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E18	-	1154.25	1750.51	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E19	-	-35.89	1496.20	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E20	-	1153.94	1495.14	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E21	-	-36.20	1293.32	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E22	-	1153.63	1292.25	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E23	-	-36.51	1093.43	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E24	-	1153.32	1093.30	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E25	-	-36.82	894.44	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E26	-	1153.01	893.37	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E27	-	-37.13	690.65	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E28	-	1152.70	689.58	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E29	-	-37.44	424.26	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E30	-	1152.40	423.19	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E31	-	-37.66	274.26	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E32	-	1152.10	273.19	0.4	0.3	-	-	-	-	C25	0	0
E33	-	-37.94	54.31	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E34	-	1151.77	29.19	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E35	-	-37.46	-46.24	0.3	0.2	-	-	-	-	C25	0	0
E36	-	196.70	-55.51	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E37	-	435.86	-54.88	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E38	-	874.00	-54.23	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E39	-	913.86	-53.55	0.5	0.4	-	-	-	-	C25	0	0
E40	-	1153.34	-52.93	0.3	0.2	-	-	-	-	C25	0	0

Estacas	
Nome	Quantidade
C25	40



Forma do pavimento BALDRAME (Nível 0)
escala 1:50

AÇO		
TIPO	DIAM.	PESO Kg / m
CA - 60	5.0	0.154
CA - 50	6.3	0.248
CA - 50	8.0	0.393
CA - 50	10.0	0.624
CA - 50	12.5	0.988
CA - 50	16.0	1.570
CA - 50	20.0	2.480



Vigas		
Nome	Seção	Nível
V1	20x30	0
V2	20x30	0
V3	20x30	0
V4	20x30	0

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	250	241500
Placas	250	241500
Blocos	300	268384

D.F.T. PROJETOS LTDA
 CNPJ: 29.646.103/0001-05
 Rua Cel. Otavio Meyer, 160 - sl 223 -centro- CEP: 37.540-068

PROJETO ESTRUTURAL FOLHA 01-02

ASSUNTO: PROJETO COBERTURA METALICA QUADRA SÃO JOSÉ - OURO FINO / MG

ENDEREÇO DA OBRA:
 PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO
 LOCAL: ESCOLA MUNICIPAL BENEDITO BRAS CONSENTINO
 BAIRRO: SÃO JOSÉ DO MATO DENTRO - ZONA RURAL
 CIDADE: OURO FINO - MG

DESCRIÇÃO DO PROJETO:
 PLANTA DE LOCAÇÃO, PLANTA DE FORMA DO BALDRAME, DETALHAMENTO ESTACAS E LEGENDA

ESCALA: INDICADA DATA: 15/05/2025 COTAS: INDICADA NIT Nº: MG2025492402

LOCALIZAÇÃO:

 ESC.: 1/50

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO
 CNPJ: 18.871.271/0001-34

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DO PROJETO:
 DANIEL TEIXEIRA
 OAB/MG 18.850

OBSERVAÇÃO:
 ESTE PROJETO SOMENTE PODERÁ TER CARÁTER EXECUTIVO COM AS ASSINATURAS DOS RESPECTIVOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E DO CONTRATANTE. TODOS OS DIREITOS DE RESERVAÇÃO DE LOCAÇÃO ESTÃO RESERVADOS A D.F.T. PROJETOS, SENDO QUE A CÓPIA NÃO AUTORIZADA ACARRETA COM A VIOLAÇÃO DOS DIREITOS AUTORAIS E DAS NORMAS BRASILEIRAS EM VIGOR.