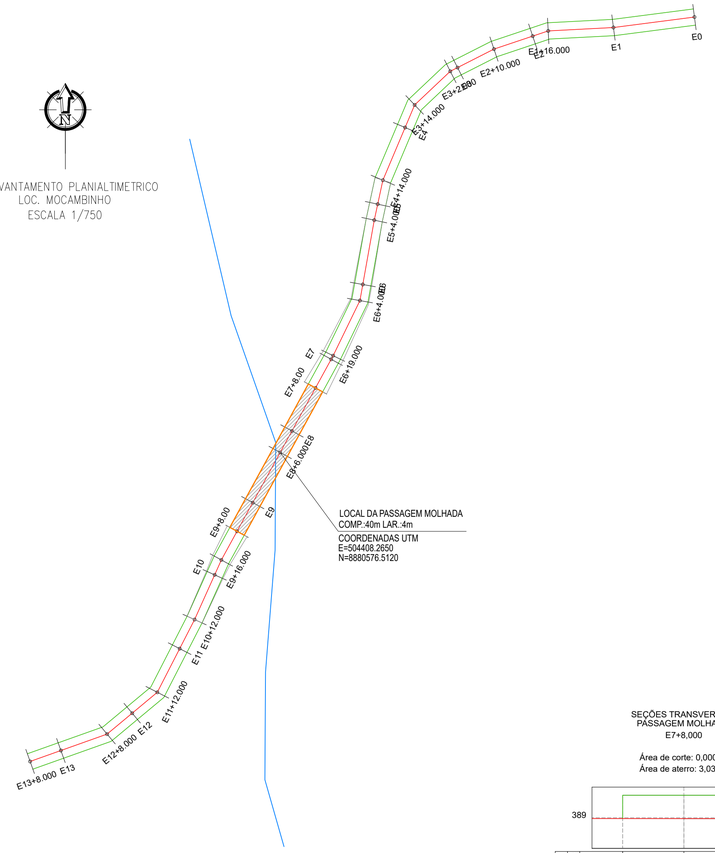
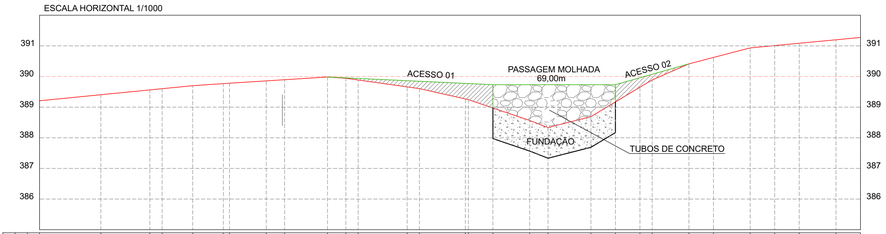
LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO
LOC. MOCAMBINHO
ESCALA 1/750



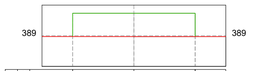
PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA VERTICAL 1/100
ESCALA HORIZONTAL 1/1000



ESTACAS 20,00m	E0	E1	E1+16,000	E2	E2+10,000	E3	E3+2,000	E3+14,000	E4	E4+14,000	E5	E5+4,000	E6	E6+4,000	E6+19,000	E7	E7+8,000	E8	E8+6,000	E9	E9+8,000	E9+16,000	E10	E10+12,000	E11	E11+12,000	E12	E12+8,000	E13	E13+8,000
COTAS (m) TERRENO	389,269	389,405	389,562	389,602	389,700	389,788	389,761	389,857	389,895	389,984	389,942	389,886	389,661	389,605	389,288	389,245	389,268	388,973	388,566	388,333	388,689	389,170	389,651	389,887	390,413	390,622	390,933	391,009	391,085	391,198	391,274
COTAS (m) PROJETO	389,269	389,373	389,505	389,538	389,621	389,703	389,703	389,819	389,868	389,984	389,956	389,938	389,863	389,845	389,775	389,770	389,733	389,733	389,733	389,733	389,733	389,960	390,073	390,413	390,536	390,720	390,844	390,966	391,151	391,274

SEÇÕES TRANSVERSAIS
PASSAGEM MOLHADA
E7+8,000

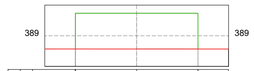
Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 3,038 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	388,974	389,733
0,000	388,973	389,733
2,000	389,973	389,733

E8

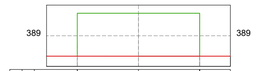
Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 4,668 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	388,566	389,733
0,000	388,566	389,733
2,000	389,566	389,733

E8+6,000

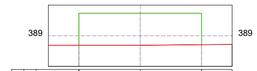
Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 5,598 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	388,334	389,733
0,000	388,333	389,733
2,000	389,334	389,733

E9

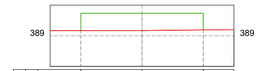
Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 4,158 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	388,688	389,733
0,000	388,689	389,733
2,000	388,708	389,733

E9+8,000

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 2,235 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	389,168	389,733
0,000	389,170	389,733
2,000	389,189	389,733

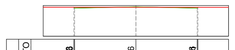
SEÇÕES TRANSVERSAIS
ACESSO 01
E4+14,000

Área de corte: 0,078 m²
Área de aterro: 0,000 m²

OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	389,882	389,882
0,000	389,984	389,882
2,000	389,882	389,882

E5

Área de corte: 0,034 m²
Área de aterro: 0,010 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	389,943	389,943
0,000	389,942	389,941
2,000	389,943	389,941

E5+4,000

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 0,123 m²

OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	389,889	389,889
0,000	389,886	389,886
2,000	389,889	389,886

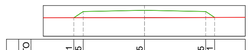
E6

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 0,771 m²

OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,240	390,663	389,623
-2,000	389,663	389,656
0,000	389,661	389,657
2,000	389,657	389,656
2,293		

E6+4,000

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 0,936 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,305	389,601	389,601
-2,000	389,602	389,605
0,000	389,605	389,610
2,000	389,610	389,611
2,291		

E6+19,000

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 2,279 m²

OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,700	389,288	389,735
-2,000	389,268	389,268
0,000	389,288	389,775
2,000	389,266	389,735
2,705	389,265	389,265

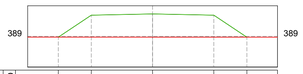
E7

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 2,378 m²

OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,727	389,246	389,730
-2,000	389,246	389,730
0,000	389,245	389,770
2,000	389,242	389,730
2,733	389,241	389,241

SEÇÕES TRANSVERSAIS
ACESSO 02
E7+8,000

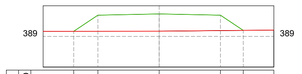
Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 3,733 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-3,077	388,975	389,693
-2,000	388,974	389,733
0,000	388,973	389,693
2,000	388,973	389,693
3,080	388,973	389,973

E9+8,000

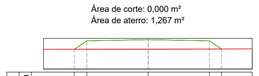
Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 2,549 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,789	389,167	389,693
-2,000	389,168	389,693
0,000	389,170	389,733
2,000	389,189	389,693
2,745	389,197	389,197

E9+16,000

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 1,267 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,414	389,644	389,920
-2,000	389,645	389,920
0,000	389,651	389,960
2,000	389,654	389,920
2,398	389,654	389,654

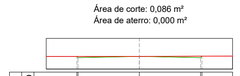
E10

Área de corte: 0,000 m²
Área de aterro: 0,700 m²

OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,228	390,881	390,033
-2,000	390,881	390,033
0,000	389,887	390,073
2,000	390,882	390,033
2,270	390,882	390,033

E10+12,000

Área de corte: 0,086 m²
Área de aterro: 0,000 m²



OFFSETS	COTAS (m) TERRENO	COTAS (m) PROJETO
-2,000	390,412	390,412
0,000	390,413	390,413
2,000	390,418	390,418

PLANEJAMENTO E ASSESSORIA DE PROJETOS TÉCNICOS LTDA.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHO FRIO - PI

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA

LOCALIDADE: MOCAMBINHO

CONVÊNIO SICONV Nº:

ART: -

DESENHO: PROJETO GEOMETRICO, PLANTA BAIXA PERFIL LONGITUDINAL E SEÇÕES TRANSVERSAIS

ESCALA: INDICADA

PROJETISTA:

Ranyvan Paulo Moreira
Engenheiro Civil
RN: 1918795304 / CREA-PI

DADOS DE CAMPO: -

DESENHO/CAD:

DATA: 2023

REV.: 00

FORMATO: A1

PRANCHA Nº: 01/02