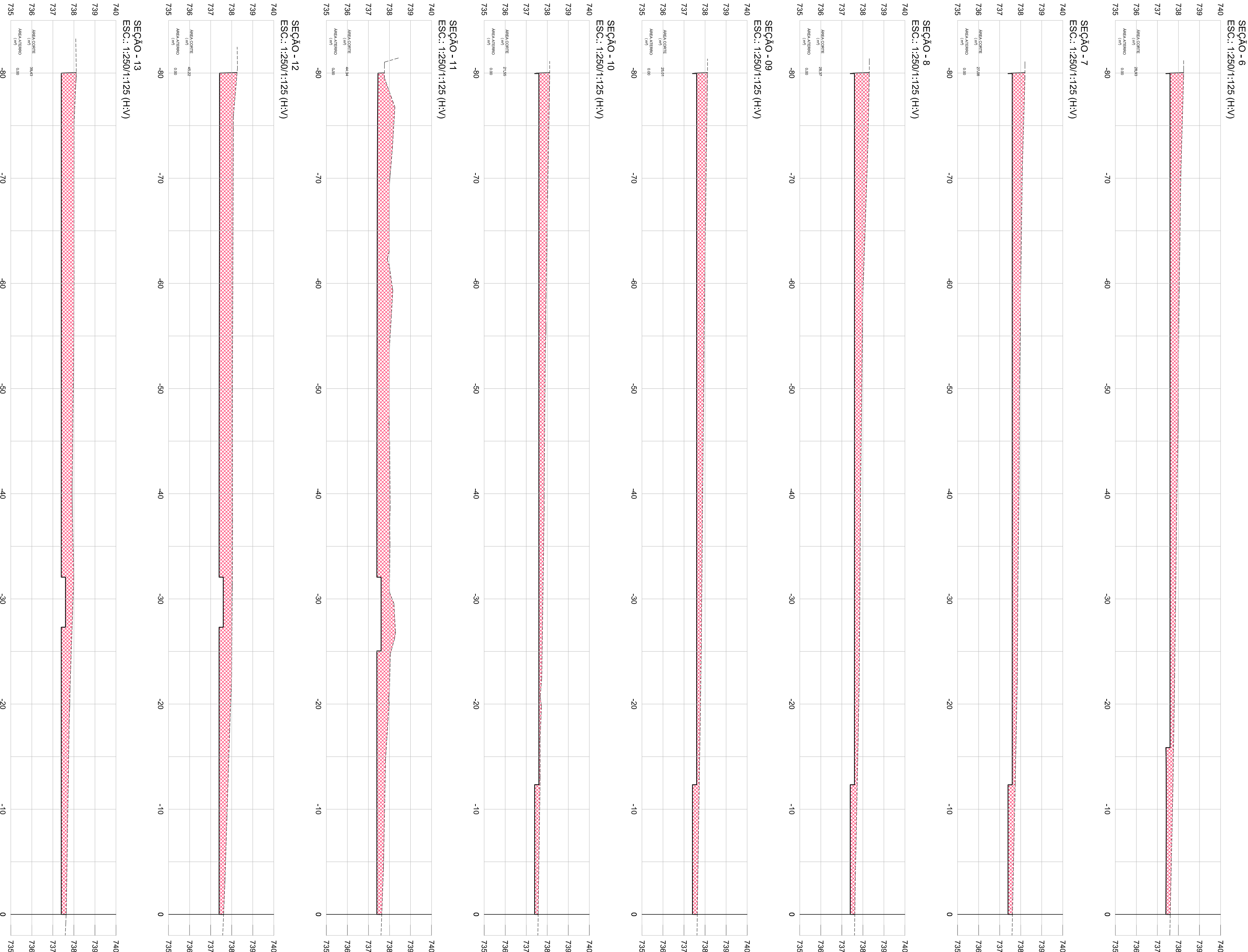


Convenções topográficas

NBR 13133

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| Construção Alinhada | RN Topográfico 8 mm/K 12 mm/K 20 mm/K | TELEFONE CORREIO | HO (Hidram) RO (Reg. Digue) |
| | | | |
| Área de Intervenção Corte Atorno | Verificas Geodeticas 1º ORDEM 2º ORDEM 3º ORDEM | Ponto cotado 725,12 | Popo de vista PV (Não Identificado) ES (Esgaço) AP (Águas pluviais) |
| | | | |
| Laje ou cobertura | RN Oficial 1º ORDEM 2º ORDEM 3º ORDEM | Ponto de sondagem | Popo de vista TL (Telefone) EI (Eleticidade) |
| | | | |
| Pedra / Rocha | Estação de Levantamento PIQUETE MARCO | Poste / luminária (Pnele) (Luminária) | Boca-de-lua / Boca-de-lua |
| | | | |
| Torre de alta-tensão | Verificas Topograficas POL. PRINCIPAL POL. SECUNDARIA POL. AUXILIAR | Placas de sinalização PL (Placa) SM (Semáforo) | Escala (Scala) |
| | | | |
| Árvore isolada | Ponto de nível não materializado | Calha de drenagem CE (Eleticidade) CX (Não Identificado) | Valeia |
| | | | |
| Talude | Mato / Cultura M CL | Alinhamento indefinido | Estrada de ferro |
| | | | |
| Açula | Curvas de nível | Estrada pavimentada | Cerca de arame |
| | | | |
| Ponte | Rio / ribeiro / córrego | Caminho | Cerca viva |
| | | | |
| Muro | Araguio com vegetação Brijo | Guaia | Cerca mista |
| | | | |
| Muro de arrimo (Base) (Topo) | Laguna Respiresa | Eixo | Cerca neta |
| | | | |
| Alugado | Canalia Can - 0,60 m | Guaia elevada | Alumbrado ou gradil |

| RESUMO DE VOLUMES | | | |
|-------------------|----------|---------|--------------|
| ÁREA | CORTE | ATERRO | REMOÇÃO |
| m² | m³ | m³ | m³ |
| TOTAL | 10819,24 | 4292,26 | 1,00 4291,26 |



INPLANTUS
Projeto, Gerenciamento e
Fiscalização de Obras LTDA
End.: Rua Terence Negrelli,
90 - 5º Andar - Itaim Bibi - SP
RRT: 5141406
Tel.: +55 11 3729-4659

ASQ
Arquiteto
Cauê Azeiteiro
RRT: 5141406

ASQ
Arquiteto
Cauê Azeiteiro
RRT: 5141406

UIE
Unidade de Infraestrutura

COS
Governo do Estado de São Paulo

OPERAÇÃO

CAMPUS CEETEPS EM SUZANO

LOCAL / ALINHAMENTO

AVENIDA PAULISTA X AVENIDA MOGI DAS CRUZES - SUZANO/SP

ÁREA TÉCNICA

ARQUITETURA

TÍTULO

TOPOGRAFIA E TERRAPLENAGEM - SEÇÕES 06 A 13

OBSERVAÇÃO

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

UNIDADE

U.N - FATEC SUZANO

ESCALA

1 : 250

DATA

MAIO 2019

REVISÃO

R4

FOLHA Nº

02 / 41

PROJETO

A1