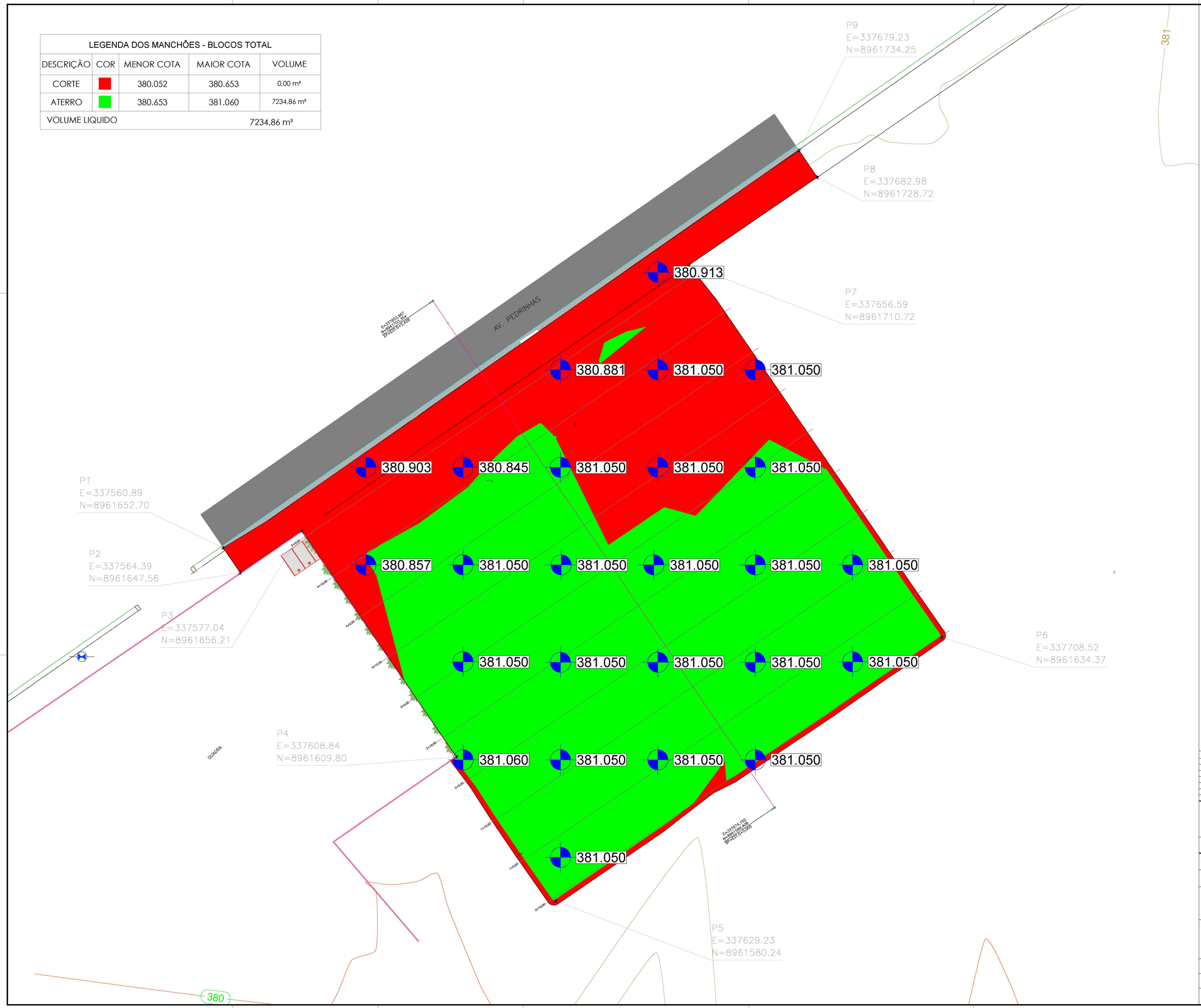
LEGENDA DOS MANCHÕES - BLOCOS TOTAL				
DESCRIÇÃO	COR	MENOR COTA	MAIOR COTA	VOLUME
CORTE		380.052	380.653	0.00 m³
ATERRO		380.653	381.060	7234,86 m³
VOLUME LIQUIDO				7234,86 m³



NOTA:
*O aterro deve ser executado em camadas sucessivas, com espessura solta definida pela fiscalização, levando em consideração as características geotécnicas do material e do equipamento de compactação utilizado.
*A espessura das camadas compactadas será determinada pela energia de compactação, sendo recomendado que no ensaio, seja feito com 12 golpes por camadas, conforme o método Proctor Normal.
*As camadas devem ser executadas a cada 20 cm. É importante ressaltar que todo o material de Aterro utilizado será de 1ª categoria, conforme as normas DNIT 106/2009-ES e DNIT 108/2009-ES.
Além disso, o valor da compacidade (GC) deve ser igual ou superior a 98%, com desvio de umidade ótima de ± 2%, conforme estabelecido pela norma DNIT 108/2009-ES.
*Os valores da massa específica deverão ser seguidos de acordo com a Tabela 2 do Manual de Custos de Infraestrutura do DNIT (SIcro Vol.1).
*A elaboração da análise de estabilidade de taludes no projeto executivo deste Projeto Básico Legal é obrigatória, visando garantir a segurança e a conformidade com as normas técnicas vigentes
**Especificações Técnicas de Terraplenagem

DNIT-ES-104-2009 - Serviços Preliminares
DNIT-ES-105-2009 - Caminhos de Serviços
DNIT-ES-106-2009 - Cortes
DNIT-ES-107-2009 - Empréstimo
DNIT-ES-108-2009 - Aterros
DNIT-PR-742-2010 - Manual de Implantação Básica de Rodovia

OBS.: As especificações do DNIT podem ser obtidas gratuitamente no endereço eletrônico: http://ipr.dnit.gov.br/normasmanuaisoutros/downloadcoletanea_es.html

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volume de Corte Acumulado (m³)	Volume de Aterro Acumulado (m³)	Volume Líquido (m³)
0+10,00	0,00	75,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	0,00	90,81	0,00	830,93	0,00	830,93	−830,93
1+10,00	0,00	88,46	0,00	896,33	0,00	1727,26	−1727,26
2+0,00	0,00	86,47	0,00	874,63	0,00	2601,89	−2601,89
2+10,00	0,00	83,35	0,00	849,08	0,00	3450,97	−3450,97
3+0,00	0,00	79,18	0,00	812,63	0,00	4263,60	−4263,60
3+10,00	0,00	74,62	0,00	768,99	0,00	5032,60	−5032,60
4+0,00	0,00	69,69	0,00	721,55	0,00	5754,15	−5754,15
4+10,00	0,00	62,16	0,00	659,23	0,00	6413,38	−6413,38
5+0,00	0,00	26,76	0,00	444,58	0,00	6857,96	−6857,96

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.

Secretaria de Projetos Estratégicos — GOVERNO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
ESCRITÓRIO DE PROJETOS

OBJETO:
PROJETO PADRÃO BIESPIPETROLINA

CONTRATANTE:
Secretaria de Projetos Estratégicos (SEPE)

CONTRATADA:
-

LOCALIZAÇÃO:
ÁREA ADJACENTE AO 5º BPM - Avenida das Pedrinhas, S/N, Jatobá, Petrolina/PE

ETAPA:
Projeto Básico

PROPRIETÁRIO:

Ana Paula Cascão
CAU: A768669

RESP. TÉCNICO:
Documento assinado digitalmente
LUCAS COSTA DO NASCIMENTO
Data: 13/02/2025 10:50:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LUCAS COSTA DO NASCIMENTO
CREA: 181937966-3 PE

Documento assinado digitalmente
HEVERTON GONÇALVES DA SILVA SANTOS
Data: 13/02/2025 10:12:04-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

HEVERTON GONÇALVES DA SILVA SANTOS
CREA: 182101211-9 PE

DISCIPLINA:
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

CONTEÚDO:
PLANTA DE BAIXA

PRANCHA:
01/02 R0

ESCALA:
1:250

DATA:
FEV / 2025

CODIFICAÇÃO:
GOVPE-SPE-PTN-LOD-BIESP-B-TER-PDO1-R0.dwg