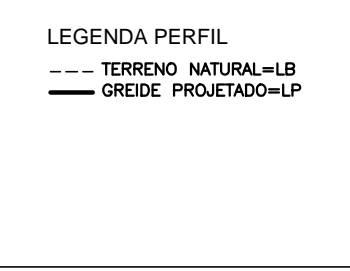
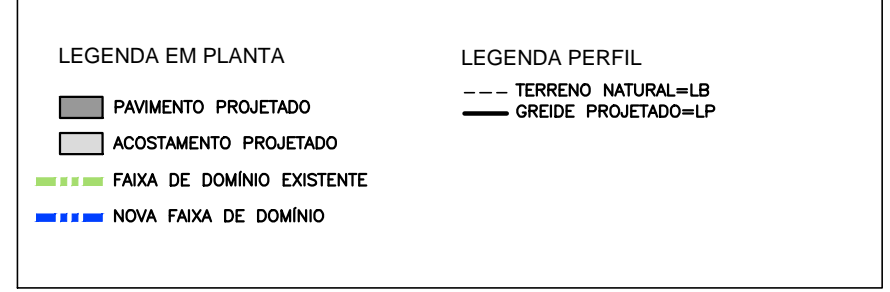
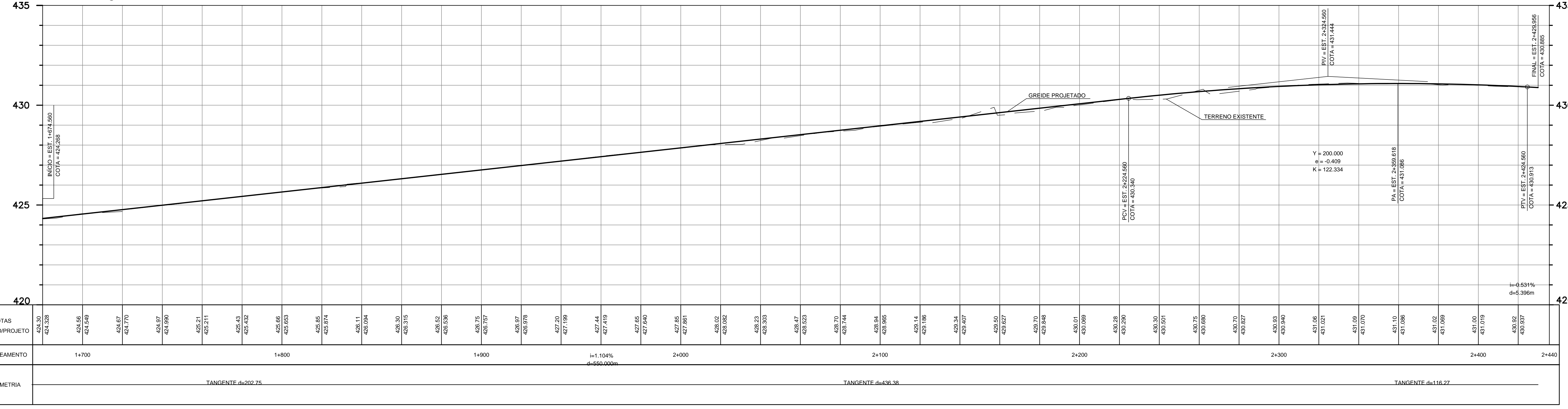


Perfil Longitudinal - Pista Existente

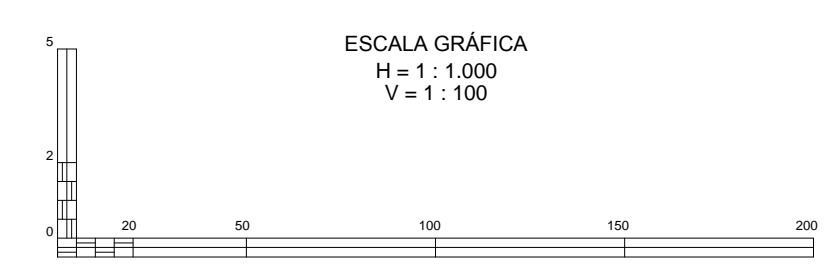


- LEGENDAS:**
- DR-1A - SARJETA TRIANGULAR DE GRAMA
 - DR-1B - SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO
 - DSS - DRENOS SUBSUPERFICIAIS
 - BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO (GREIDE)
 - DR-3B - VALETAS DE CONCRETO
 - CP-01 - CAIXA DE PASSAGEM PARA DRENOS
 - BSD - BOCA DE SAÍDA DE DRENO
 - BOCA DE BUEIRO
 - CAIXA COLETORA
 - DISSIPADOR DE ENERGIA PARA BUEIROS, DESCIDAS E VALETAS
 - PONTO ALTO (P.A.)
 - PONTO BAIXO (P.B.)

- NOMENCLATURA:**
- CX = CAIXA COLETORA
 - G = COTA DE GRELHA
 - F = COTA DE FUNDO
 - C = COMPRIMENTO, EM METRO
 - i = DECLIVIDADE, EM m/m
 - A.S.D = A SER DEMOLIDO
 - A.S.U = A SER UTILIZADO
 - A.S.A = A SER ABANDONADO
 - P.A. = PONTO ALTO
 - P.B. = PONTO BAIXO

- NOTAS:**
- 1 - MEDIDAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2 - OS BUEIROS SERÃO ASSENTADOS SOBRE BERÇO DE BRITA E OS TUBOS CONCRETO SERÃO DE CLASSE PA-2, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA, DE ACORDO COM NBR-8890/2003.
 - 3 - CASO O TERRENO EXISTENTE NÃO OFEREA SUPOORTE PARA ASSENTAMENTO DOS BUEIROS, ESTABILIZAR COM RACHÃO COMPACTADO.
 - 4 - MEDIDAS E COTAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM CAMPO ANTES DA INSTALAÇÃO DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM.
 - 5 - PARA CONSULTAR OS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM VER MANUAL DO DER DE PROJETOS PADRÕES.
 - 6 - SOLO SELECIONADO DA REGIÃO ISENTO DE MATERIAL ORGÂNICO OU MOLE.
 - 7 - AS REDES E DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EXISTENTES A SEREM UTILIZADOS DEVERÃO SER LIMPOS E DESASSOREADOS.
 - 8 - QUANDO DA ESCAVAÇÃO DE VALAS, DEVERÁ SER CONFIRMADA A POSIÇÃO E COTA DAS INTERFERÊNCIAS: PETROBRAS, FIBRA ÓTICA, ADUTORAS, REDES DE TELEFONIA, REDES DE ESGOTO, REDES DE GÁS, ETC.
 - 9 - EVENTUAIS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EXISTENTES, QUE NÃO TENHAM SIDO CADASTRADOS DEVERÃO SER COMPATIBILIZADOS COM O NOVO SISTEMA, GARANTINDO O SEU DESAGUE.
 - 10 - DEVERÁ SER MANTIDA UMA DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,005 m/m NAS VALETAS, SALVO INDICAÇÕES EM CONTRÁRIO.

ALLYSON MORENO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5062496248
allysonmoreno@gmail.com



ALLYSON MORENO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5062496248
allysonmoreno@gmail.com

TÍTULO: ABERTURA/REGULARIZAÇÃO DE ACESSO E ROTATÓRIA PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM - PLANTA	EMISSÃO: 21/08/2017
RODOVIA: SPA 486/300 - ROD. 2ª Sargento PM Luciano Arnaldo Covolan	LOCAL: km 2+070 - PISTA NORTE/SUL
TRECHO: PENÁPOLIS	ESCALA: 1:1000
REV. 0	FOLHA 01/01