PRODUTO 9

Estudos de Viabilidade Técnica, Econômica e Socioambiental e Jurídico-Legal Necessários à Outorga da Exploração do Serviço Público de Transporte Ferroviário Regular de Passageiros e de Carga no Trecho Brasília-DF, Anápolis e Goiânia-GO



Projeto Funcional

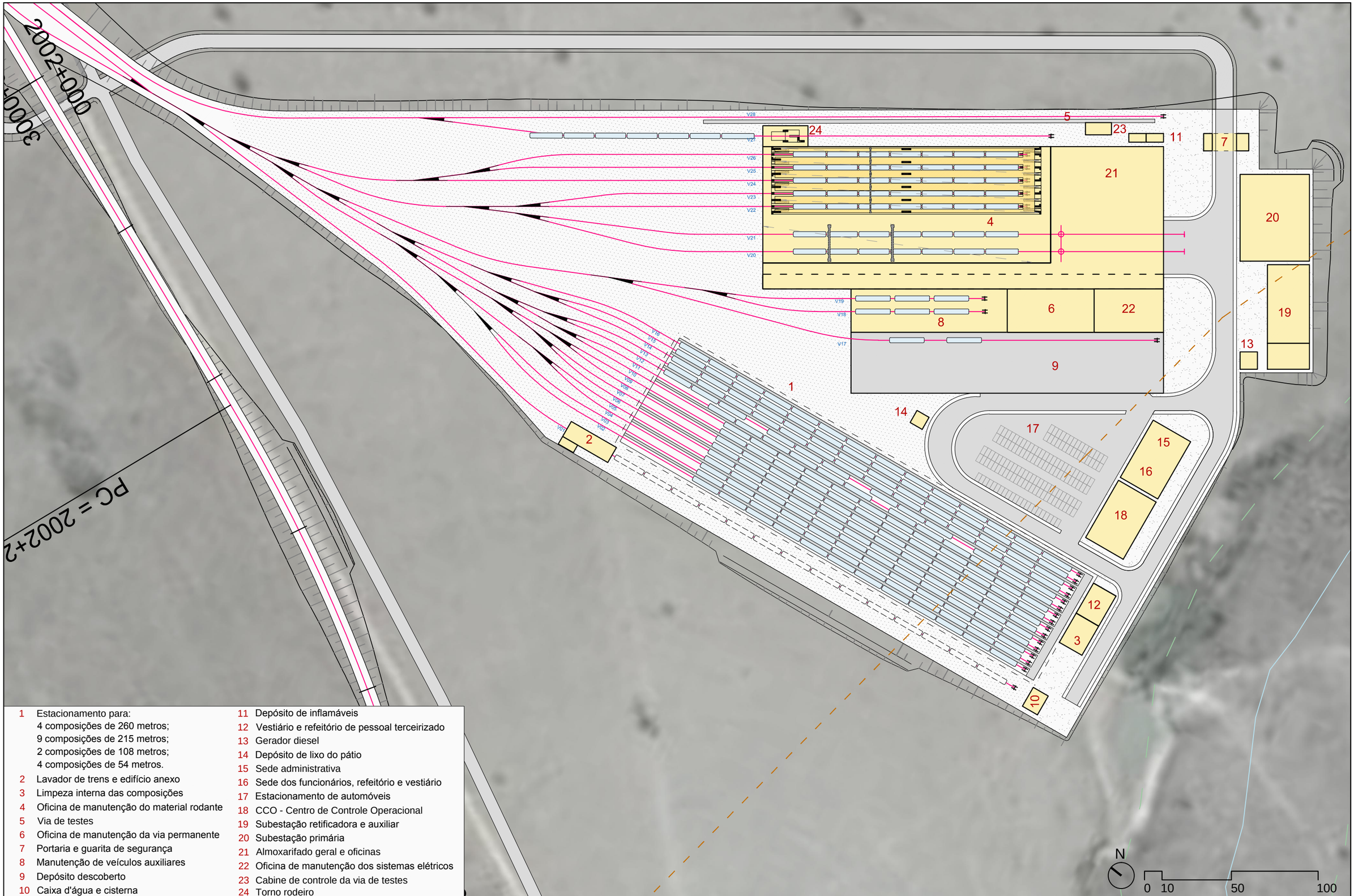
Anexo III - Projeto dos Pátios de Estacionamento e Manutenção

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis LOGIT JGP Gestão Ambiental MACHADO MEYER

Agosto / 2015

PÁTIO DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO



1 Estacionamento para:
4 composições de 260 metros;
9 composições de 215 metros;
2 composições de 108 metros;
4 composições de 54 metros.
2 Lavador de trens e edifício anexo
3 Limpeza interna das composições
4 Oficina de manutenção do material rodante
5 Via de testes
6 Oficina de manutenção da via permanente
7 Portaria e guarita de segurança
8 Manutenção de veículos auxiliares
9 Depósito descoberto
10 Caixa d'água e cisterna
11 Depósito de inflamáveis
12 Vestiário e refeitório de pessoal terceirizado
13 Gerador diesel
14 Depósito de lixo do pátio
15 Sede administrativa
16 Sede dos funcionários, refeitório e vestiário
17 Estacionamento de automóveis
18 CCO - Centro de Controle Operacional
19 Subestação retificadora e auxiliar
20 Subestação primária
21 Almoxarifado geral e oficinas
22 Oficina de manutenção dos sistemas elétricos
23 Cabine de controle da via de testes
24 Torno rodeiro

TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis

PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO
PLANTA

ESCALA
1: 2000

FOLHA
1/5

REV.
REV

PC = 2002+218,004

P = 3000+000

3000+000

2002+000

VIA DE MANOBRA

51+400

51+300

51+200

51+100

51+000

3000+500

2001+500

ET = 2001+823,573

CE = 2001+783,573

EC = 2001+544,971

TE = 2001+504,971

ET = 2001+295,674

CE = 200

N

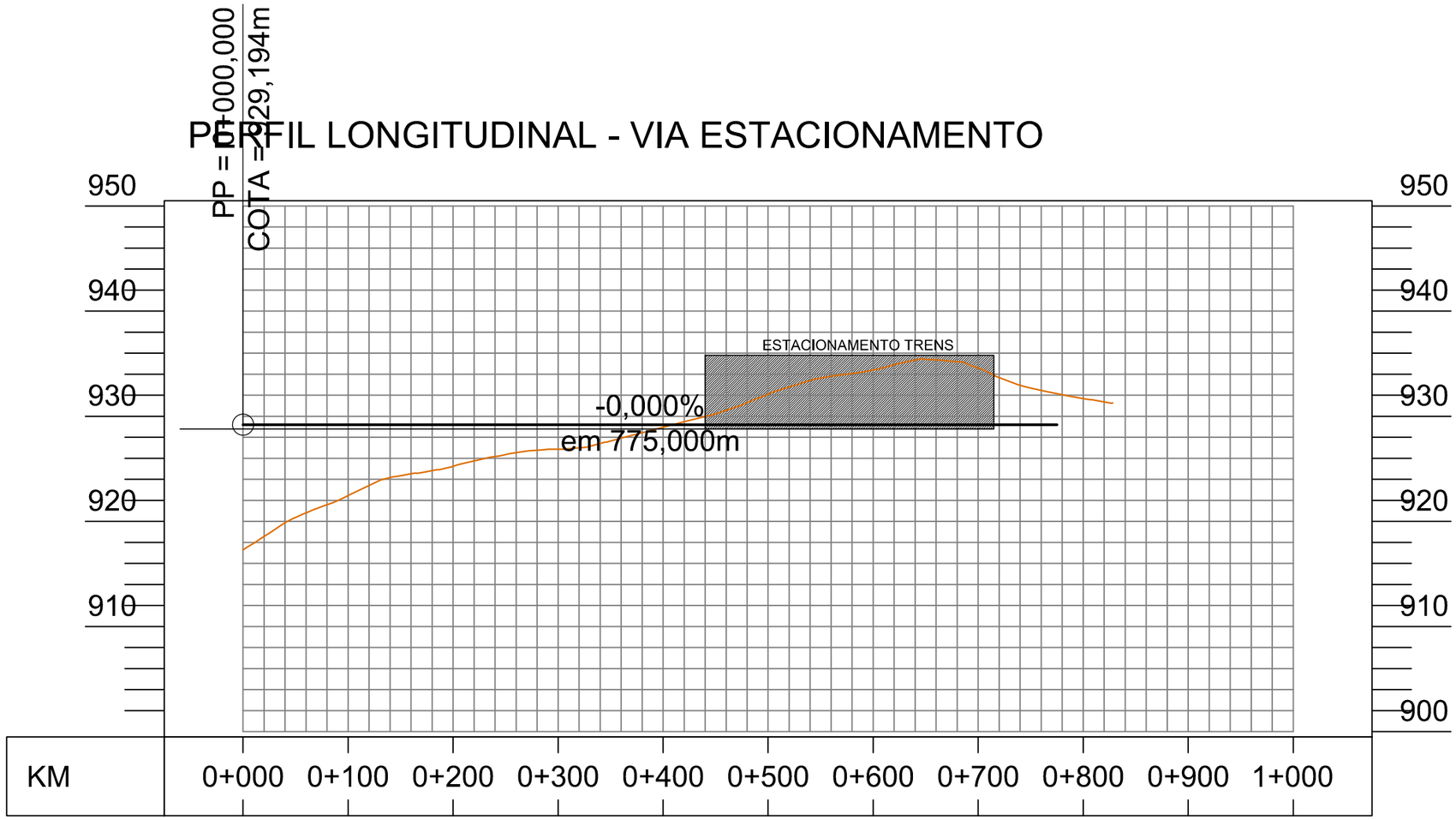
0 20 100 200

TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA PROJETO FUNCIONAL		AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	egis	
ACESSO AO PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO PLANTA	ESCALA 1: 2500		FOLHA 2/5	REV. REV



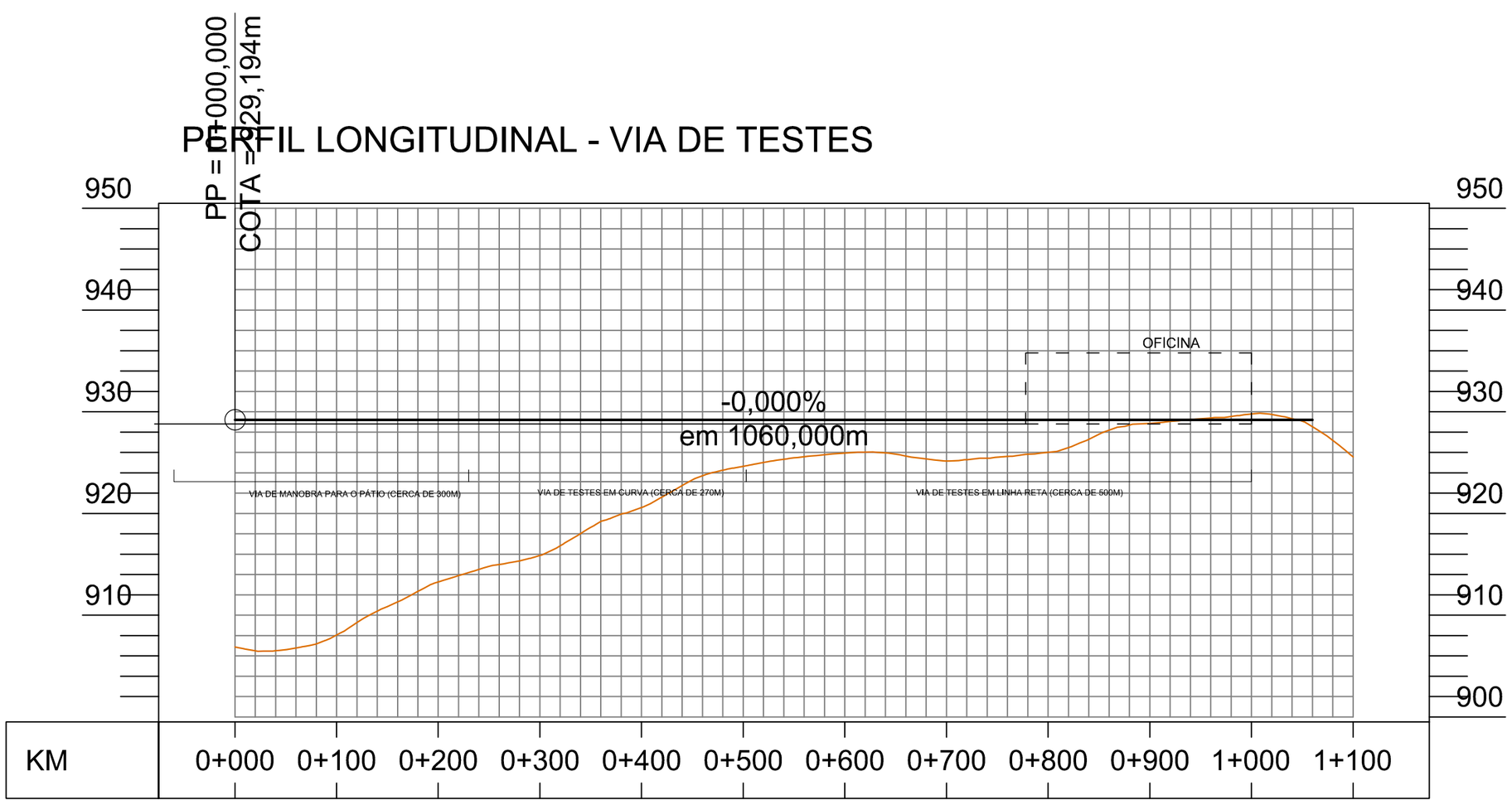
TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA PROJETO FUNCIONAL		ANTT AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	egis	
PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO IMPLANTAÇÃO	ESCALA 1: 7500	NÚMERO DA CONTRATADA NÚMERO DO DOCUMENTO	FOLHA 3/5	REV. REV

PERFIL LONGITUDINAL - VIA ESTACIONAMENTO



TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA PROJETO FUNCIONAL		ANTT AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	egis	
PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO PERFIL DA VIA DO ESTACIONAMENTO DAS COMPOSIÇÕES	ESCALA 1:5000	NÚMERO DA CONTRATADA NÚMERO DO DOCUMENTO	FOLHA 4/5	REV. REV

PERFIL LONGITUDINAL - VIA DE TESTES



TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis

PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO
PERFIL DA VIA DE TESTES DAS COMPOSIÇÕES

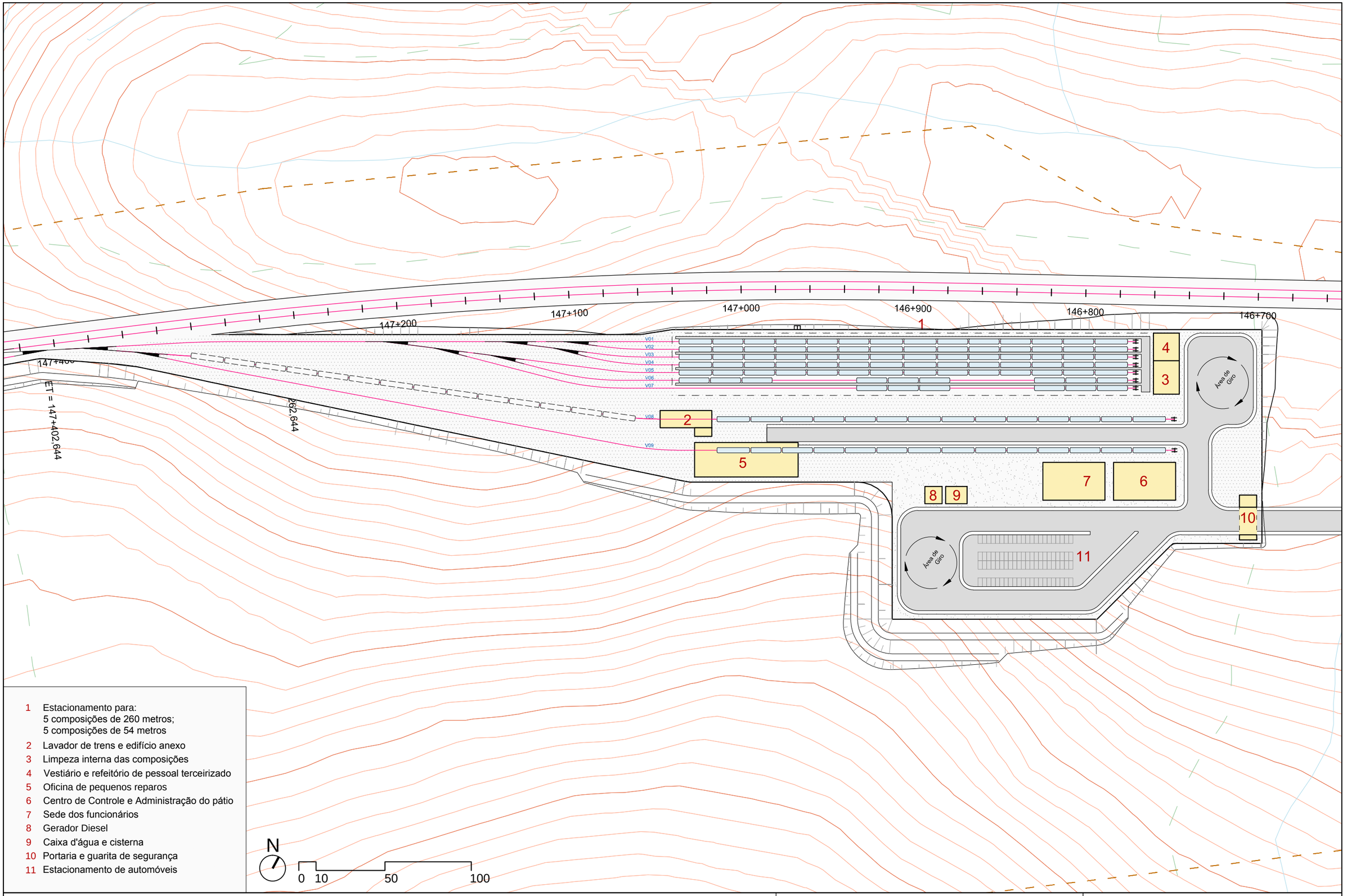
ESCALA
1:5000

NÚMERO DA CONTRATADA
NÚMERO DO DOCUMENTO

FOLHA
5/5

REV.
REV

PÁTIO DE ANÁPOLIS



1 Estacionamento para:
5 composições de 260 metros;
5 composições de 54 metros
2 Lavador de trens e edifício anexo
3 Limpeza interna das composições
4 Vestiário e refeitório de pessoal terceirizado
5 Oficina de pequenos reparos
6 Centro de Controle e Administração do pátio
7 Sede dos funcionários
8 Gerador Diesel
9 Caixa d'água e cisterna
10 Portaria e guarita de segurança
11 Estacionamento de automóveis

TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

ANTT AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis

PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM ANÁPOLIS
PLANTA

ESCALA
1: 2000

FOLHA
1/5

REV.
REV



TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

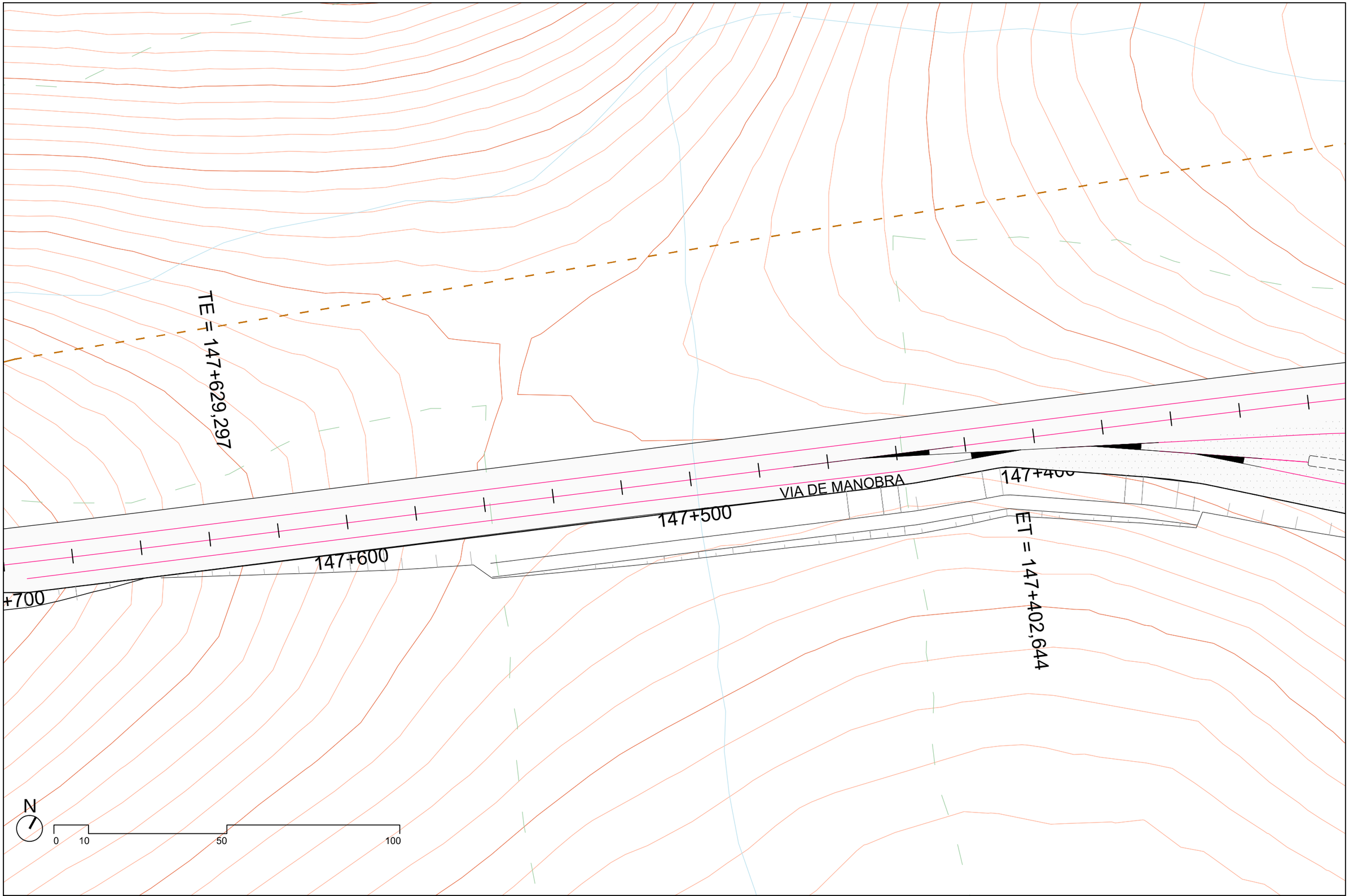
egis

PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM ANÁPOLIS
IMPLANTAÇÃO

ESCALA
1: 5000

FOLHA
2/5

REV.
REV



TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis

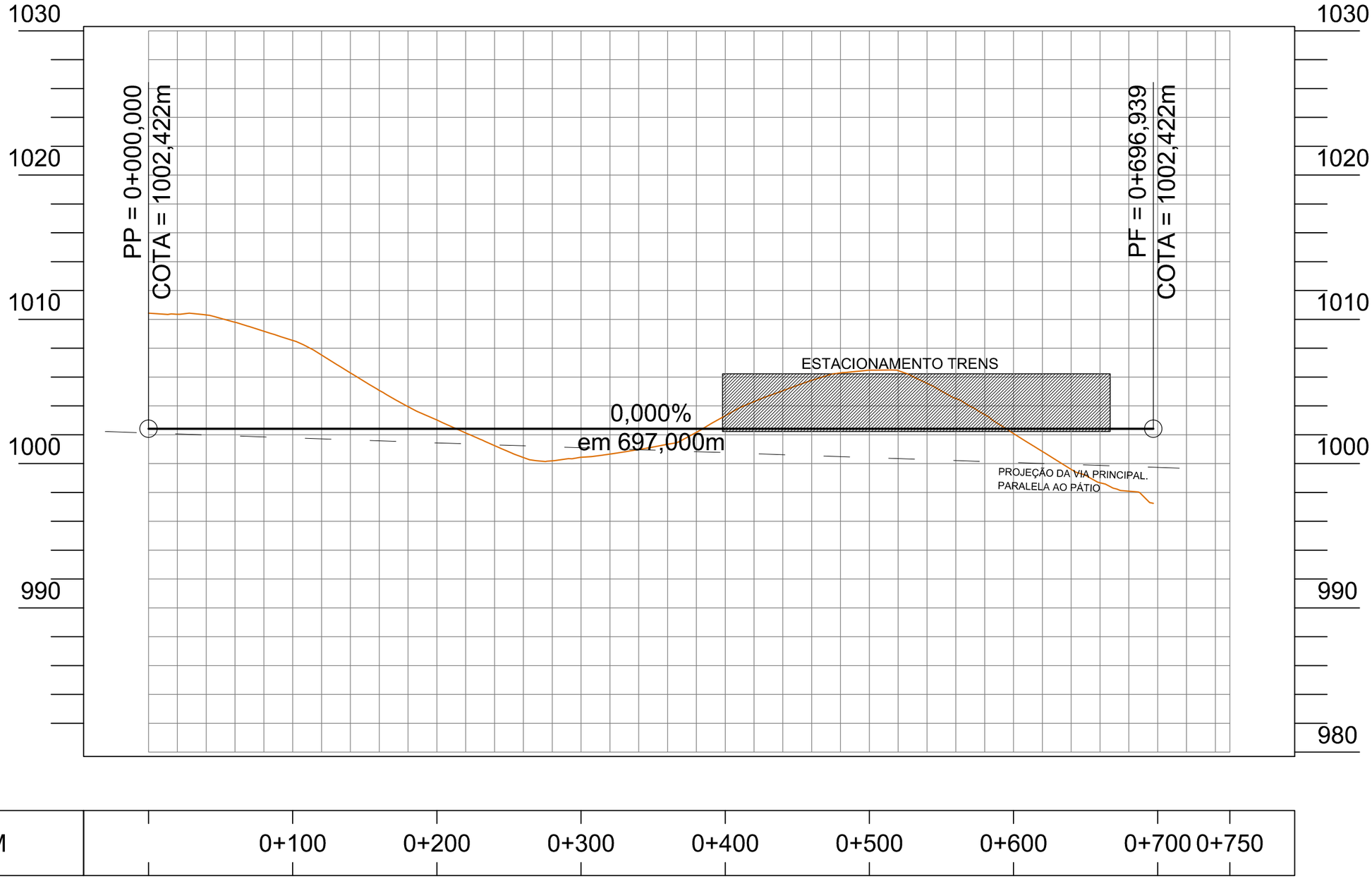
PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM ANÁPOLIS
PLANTA DE CHEGADA AO PÁTIO

ESCALA
1:1000

FOLHA
3/5

REV.
REV

PERFIL LONGITUDINAL - VIA ESTACIONAMENTO



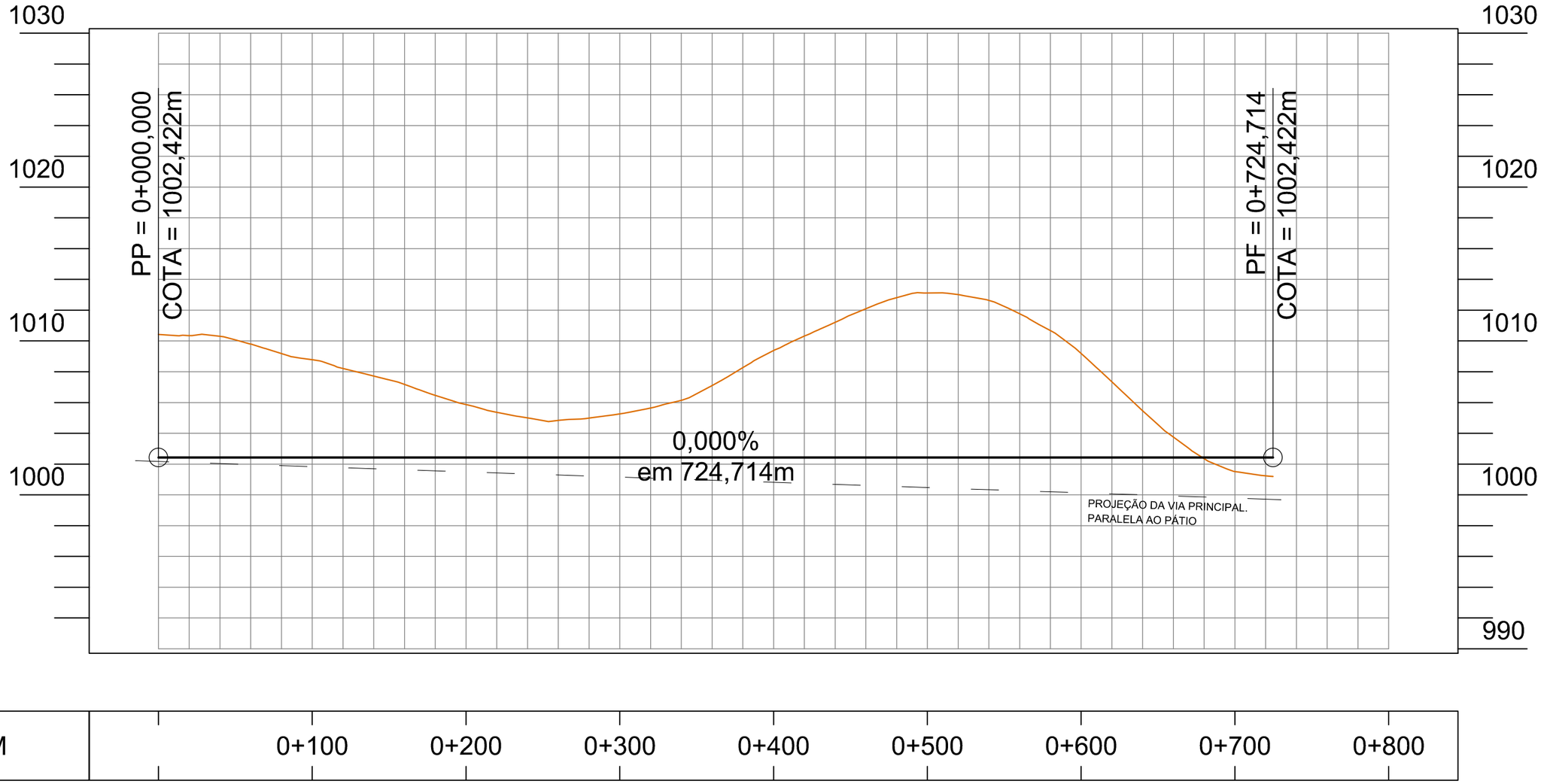
TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis

PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM ANÁPOLIS PERFIL VIA ESTACIONAMENTO	ESCALA 1:1000		FOLHA 4/5	REV. REV

PERFIL LONGITUDINAL - VIA OFICINA



KM	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800

TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS NO CORREDOR BRASÍLIA – ANÁPOLIS – GOIÂNIA
PROJETO FUNCIONAL

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES

egis

PÁTIO DE ESTACIONAMENTO E MANUTENÇÃO EM ANÁPOLIS
PERFIL VIA OFICINA

ESCALA
1:1000

FOLHA
5/5

REV.
REV