

Longitudinal profile graph showing elevation (ELEV) and stationing (EST) data. The graph plots elevation against stationing from 0 to 20+11. It includes a solid black line for the profile, a dashed orange line for the grade, and a solid orange line for the existing ground. Key data points include: PIV 12+15.000, ELEV=15.338, L1=15.000, L2=15.000, K=27.379, e=10.041; PIV 13+10.000, ELEV=15.399, L=15.000; PIV 12+0.000, ELEV=15.450, L=15.000. The graph also shows a vertical curve with a length of 296.000 and a grade of -0.746%.

i=0.300%
 D=60,000
 PIV=54.000
 ELEV=14.178
 LI=20.000
 L2=20.000
 ELEV=15.477
 w=60.037
 PIV=55.000
 13.971
 i=1.034%
 D=54.865
 EST=50+0.000
 16.418
 16.442
 16.358
 16.311
 16.298
 16.238
 16.226
 16.113
 16.141
 15.979
 15.971
 15.703
 15.744
 15.558
 15.472
 15.393
 EST=57+14.865
 15.404
 15.404

Gráfico de perfilamento longitudinal (LPG) para a Estaca 106+1. O eixo horizontal representa a Estaca (100 a 106+1) e o eixo vertical representa a Cota (10 a 22). A linha preta representa o perfil real, a linha vermelha representa o perfil projetado e a linha amarela representa o terreno. O gráfico mostra uma curva de perfil com uma inclinação de $i = -0,479\%$ e uma distância horizontal de $D = 121,000$. O eixo vertical à esquerda indica a cota do terreno (16,313) e o eixo vertical à direita indica a cota do perfil projetado (15,734).

Diagrama de perfil de la carretera que muestra la elevación (Elev.) en metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.) en función de la estación (Estaca) en metros.

El eje horizontal (Estaca) va de 150 a 154+6,252. El eje vertical (Elev.) va de 12 a 22 metros.

Se indica una pendiente constante de $i = 0,259\%$ y una distancia $D = 40,000$ metros.

Se muestran los puntos de intersección de las curvas (PVI) y sus elevaciones:

- PVI 153+0,000 Elev: 16,332
- PVI 154+0,000 Elev: 16,275

Se muestran los datos de las curvas de transición:

- Curva 1: L=20,000, U=20,000, K=74,544, e=0,027
- Curva 2: L=20,000, U=20,000, K=74,544, e=0,027

Se muestran los datos de las curvas de alineación:

- Curva 1: L=16,182, U=16,182, K=74,544, e=0,027
- Curva 2: L=16,252, U=16,252, K=74,544, e=0,027

Se muestran los datos de las curvas de alineación:

- Curva 1: L=16,182, U=16,182, K=74,544, e=0,027
- Curva 2: L=16,252, U=16,252, K=74,544, e=0,027

NOTAS:

1. DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. PARA DESENHO EM PLANTA, VER: DE-027.19-GEO-ALV-004.

LEGENDA:

- - TERRENO EXISTENTE
————— - GREIDE PROJETADO
(PAV, ACABADO)

[illegible]

PREFEITURA
SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

PROVADO

SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

TÍTULO	PROJETO BÁSICO DE GEOMETRIA PERFIL
--------	---------------------------------------

LOCAL RUA CENIRA DOS SANTOS E OUTRAS
BAIRRO ALVORADA 1

ARQ. ELETRÔNICO
DE-027.19-GEO-ALV-005

PROJETO

Nº	
----	--

N°	DE-027.19-GEO-ALV-005
----	-----------------------

ESCALA

DATA	PRANCHA
------	---------

NOME

JUL 10/2019 001/001

ISO A1 841 x 594 mm