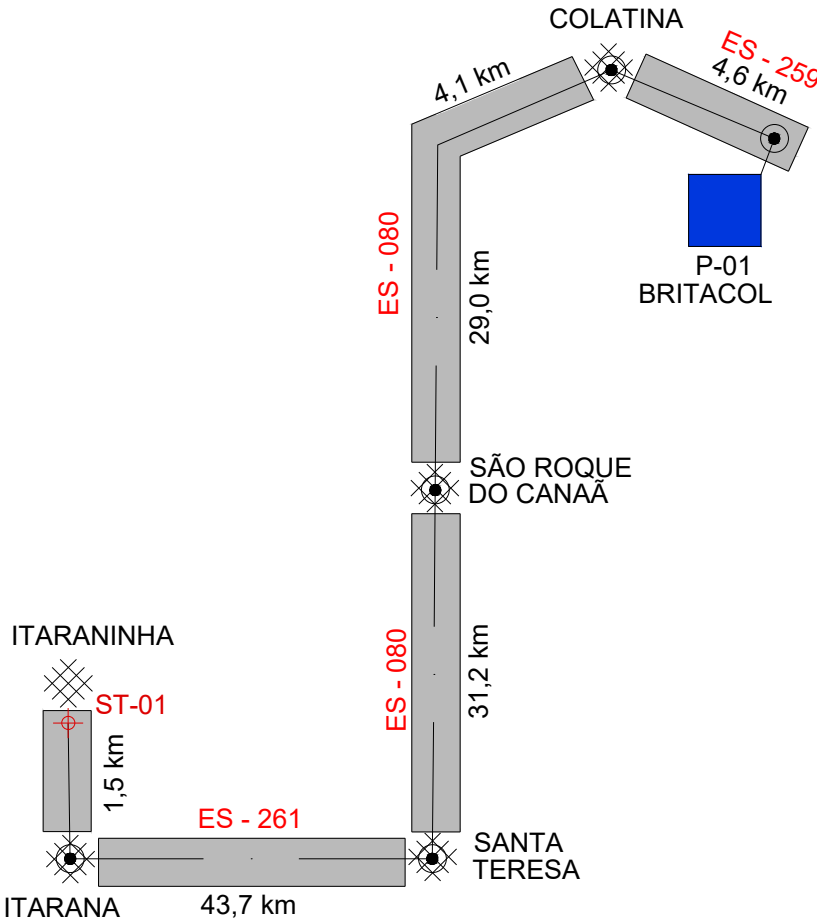
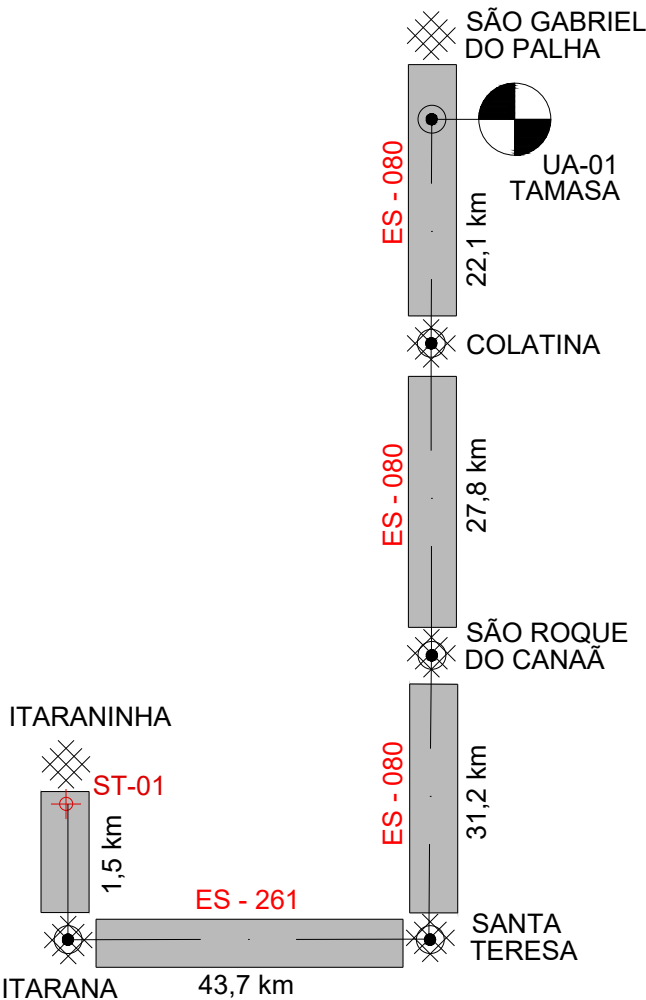


CROQUIS
PEDREIRA (P-01)



Endereço: Rodovia BR-259, km 44, Barbados, Colatina/ES
Telefone: (27) 3722-7022

CROQUIS
USINA DE ASFALTO (UA-01)



Endereço: Rodovia ES-080, km 152, Fazenda Cascata, Colatina/ES
Telefone: (27) 3743-3230

CONVENÇÕES:

- OCORRÊNCIA DE PEDREIRA (P-XX)
- OCORRÊNCIA DE JAZIDA (J-XX)
- OCORRÊNCIA DE AREAL (A-XX)
- OCORRÊNCIA DE EMPRÉSTIMO (CX-XX)
- USINA DE ASFALTO (UA-XX)
- AGLOMERADO URBANO
- PONTOS NOTÁVEIS DO TRAJETO
- RODOVIA PAVIMENTADA ESTADUAL
- ESTRADA NÃO PAVIMENTADA
- ST-XX

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)						
SERVIÇO	MATERIAL	PERCURSO		DMT (km)		
		ORIGEM	DESTINO	XR	XP	TOTAL
Sub-base em Solo Estabilizado Granulometricamente	Solo	Jazida J-01	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)	0,6	2,0	2,6
Assentamento de peças pré-moldadas de concreto	Areia	Areal Pedreira Itarana	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)	2,4	2,6	5,0
	Blocos pré-moldados	Fornecedor (Colatina / ES)	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)		112,6	112,6
Imprimação	CM-30	Refinaria (Betim / MG)	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)		506,0	506,0
Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ)	CAP-50/70	Refinaria (Betim / MG)	Usina de Asfalto (Colatina / ES)		556,0	556,0
	Massa Asfáltica	Usina de Asfalto	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)		126,3	126,3
Drenagem / Obras Gerais	Cimento / Madeira / Tijolo / Grama / Tubos / Aço	Fornecedor (Colatina / ES)	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)		112,6	112,6
	Brita	Pedreira Britacol	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)		114,1	114,1
	Areia	Areal Pedreira Itarana	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)	2,4	2,6	5,0
Teraplenagem	Solo	Empréstimo CX-01	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)	0,6	2,0	2,6
Bota-fora	Diversos	Obra (Itaraninha - Itarana / ES)	Bota-fora	5,0		5,0

Observações: XR = Não Pavimentada / XP = Pavimentada

CONTRATANTE:

SEDURB - Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano

CONSULTORIA:

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO (ADEQUAÇÕES):

PROJETO:

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

OBRA:

ESTUDOS GEOTÉCNICOS - OCORRÊNCIA DE MATERIAIS

ESCALA:

S/ESCALA

END.:

ITARANINHA - ITARANA/ES

FOLHA:

02/03