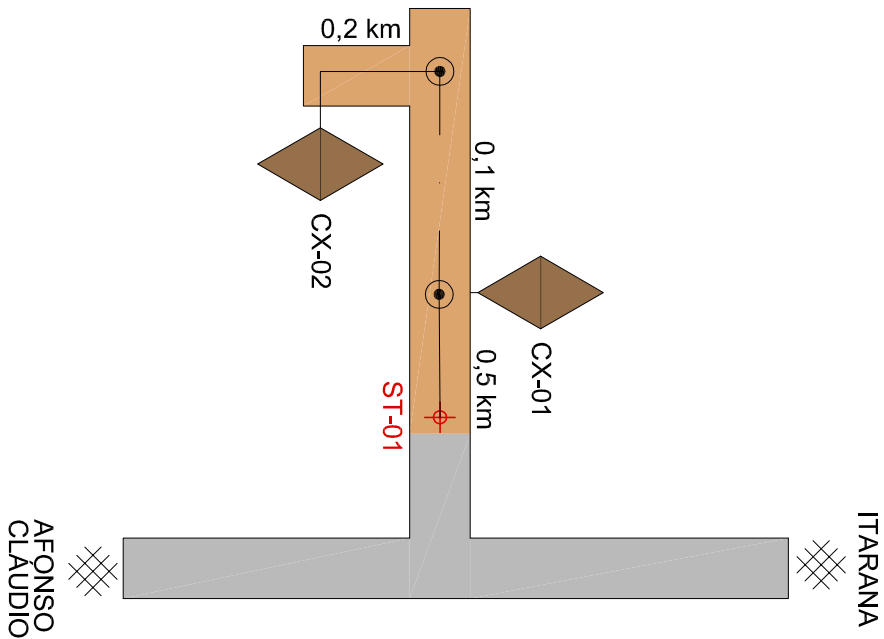
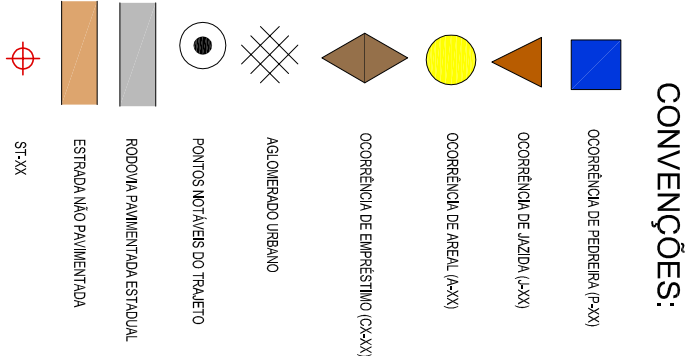
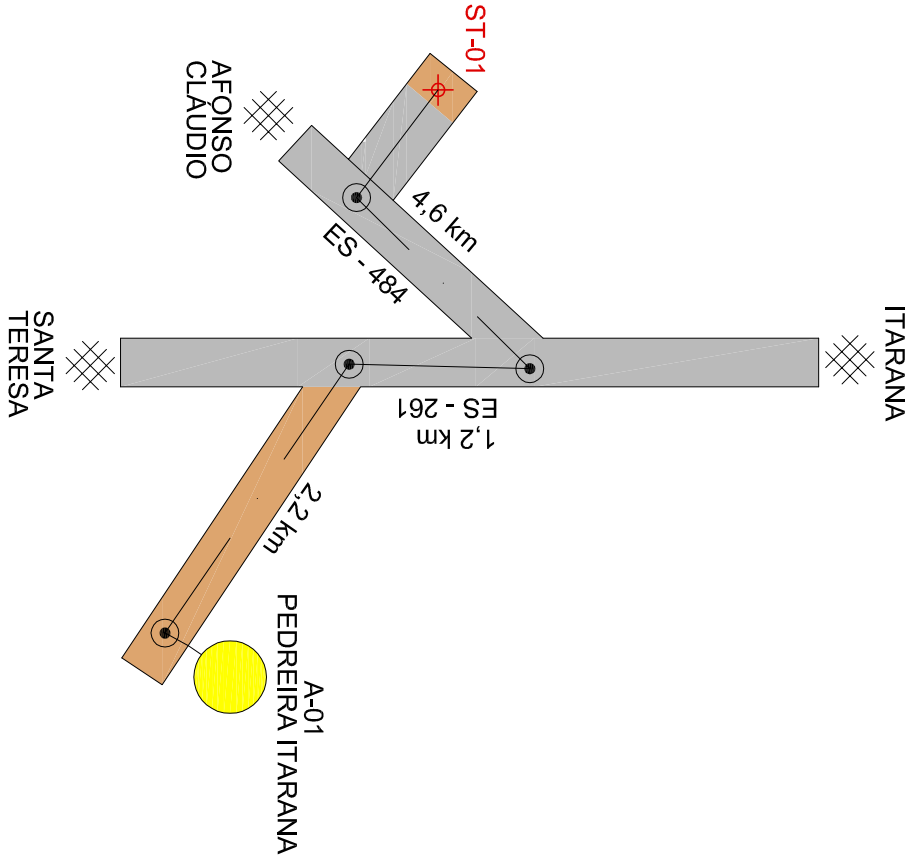


CROQUIS
CAIXAS DE EMPRÉSTIMO (CX-01
E CX-02)



CROQUIS
AREAL (A-01)



QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)

SERVIÇO	MATERIAL	PERCURSO		DMT (km)		
		ORIGEM	DESTINO	XR	XP	TOTAL
Assentamento de peças pré-moldadas de concreto	Areia	Areal Pedreira Itarana	Obra (Rizzi - Itarana / ES)	2,2	5,8	8,0
	Blocos pré-moldados	Fornecedor (Coatuna / ES)	Obra (Rizzi - Itarana / ES)		118,7	118,7
Derivação / Obras Gerais	Cimento / Madeira / Tipo / Granel / Tubos / Açú	Fornecedor (Coatuna / ES)	Obra (Rizzi - Itarana / ES)		118,7	118,7
	Brita	Pedreira Britacol	Obra (Rizzi - Itarana / ES)		117,2	117,2
Teraplenagem	Areia	Areal Pedreira Itarana	Obra (Rizzi - Itarana / ES)	2,2	5,8	8,0
	Solo	Empréstimo CX-01	Obra (Rizzi - Itarana / ES)	0,5		0,5
Bota-fora	Solo	Empréstimo CX-02	Obra (Rizzi - Itarana / ES)	0,8		0,8
	Diversos	Obra (Rizzi - 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

AVANTEC Engenharia

COORDENADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Engº CIVIL : KLEBER PEREIRA MACHADO
CREA 7.839 -D/ES

PROJETO:

ESTUDOS GEOTÉCNICOS - OCORRÊNCIA DE MATERIAIS

OBRA:

ESTUDOS GEOTÉCNICOS - OCORRÊNCIA DE MATERIAIS

END.:

RIZZI - ITARANA/ES

ESCALA:

S/ESCALA

FOLHA:

03