

# PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

## GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS

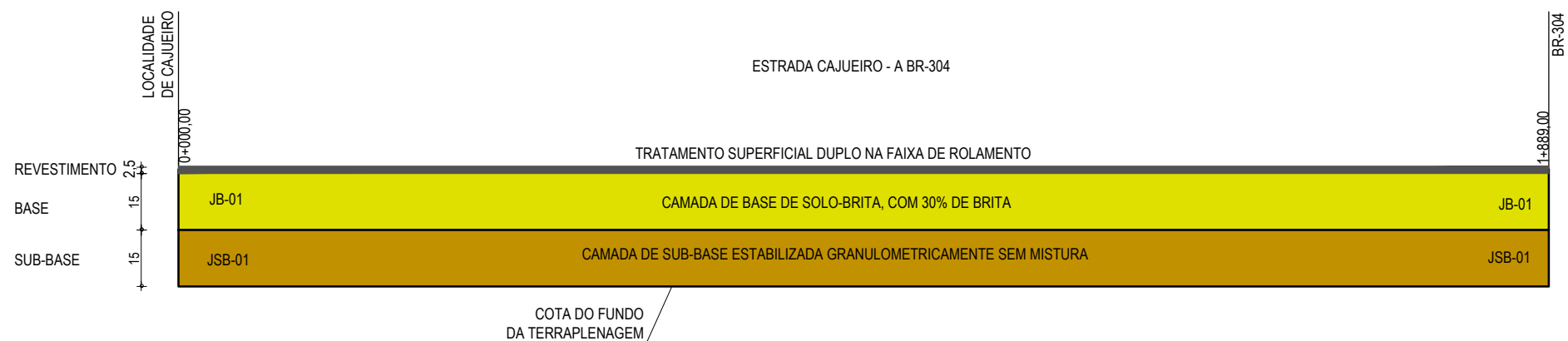


GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS  
SEM ESCALA

### NOTAS

MATERIAL PARA REVESTIMENTO			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
RR-2C P/ TRATAMENTO	FORTALEZA	OBRA	157.00
BRITA P/ TRATAMENTO	PEDREIRA (ITAITINGA)	OBRA	145.00
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	FORTALEZA	OBRA	157.00

MATERIAL PARA BASE			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	CANTEIRO	22.00
BRITA	PEDREIRA (ARACATI)	CANTEIRO	30.00
MISTURA	CANTEIRO	OBRA	1.50

MATERIAL PARA SUB-BASE			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JSB - 01	OBRA	11.00

MATERIAL DE EMPRÉSTIMO			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JSB - 01	OBRA	11.00

\*A LOCALIZAÇÃO DO CANTEIRO SERÁ DEFINIDA PELA VENCEDORA DA LICITAÇÃO. ESTIMAMOS UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 2 KM DO INÍCIO DA ESTACA 0+000

#### COMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO:

- TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM ESPESSURA DE 2,5 CM (TSD)
- BASE GRANULAR SOLO-BRITA +30% COM ESPESSURA DE 15 CM - ÁREA DA SEÇÃO (Asec) = 1,18 m²
- SUB BASE GRANULAR SEM MISTURA COM ESPESSURA DE 15 CM APÓS A TERRAPLENAGEM - ÁREA DA SEÇÃO (Asec) = 1,25 m²

APROVAÇÃO

PROJETISTA:

LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

PROPRIETÁRIO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE**

EMPRESA CONTRATADA:

**GEOPAC**  
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04,  
BAIRRO PIRES FAÇANHA | EUSEBIO/CE  
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA ESTRADA CAJUEIRO A BR-304

PROJETO:

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS

DISTÂNCIAS DOS MATERIAIS

LOCAL: CAJUEIRO - ARACATI/CE

DATA:

JAN/2023

ESCALA:

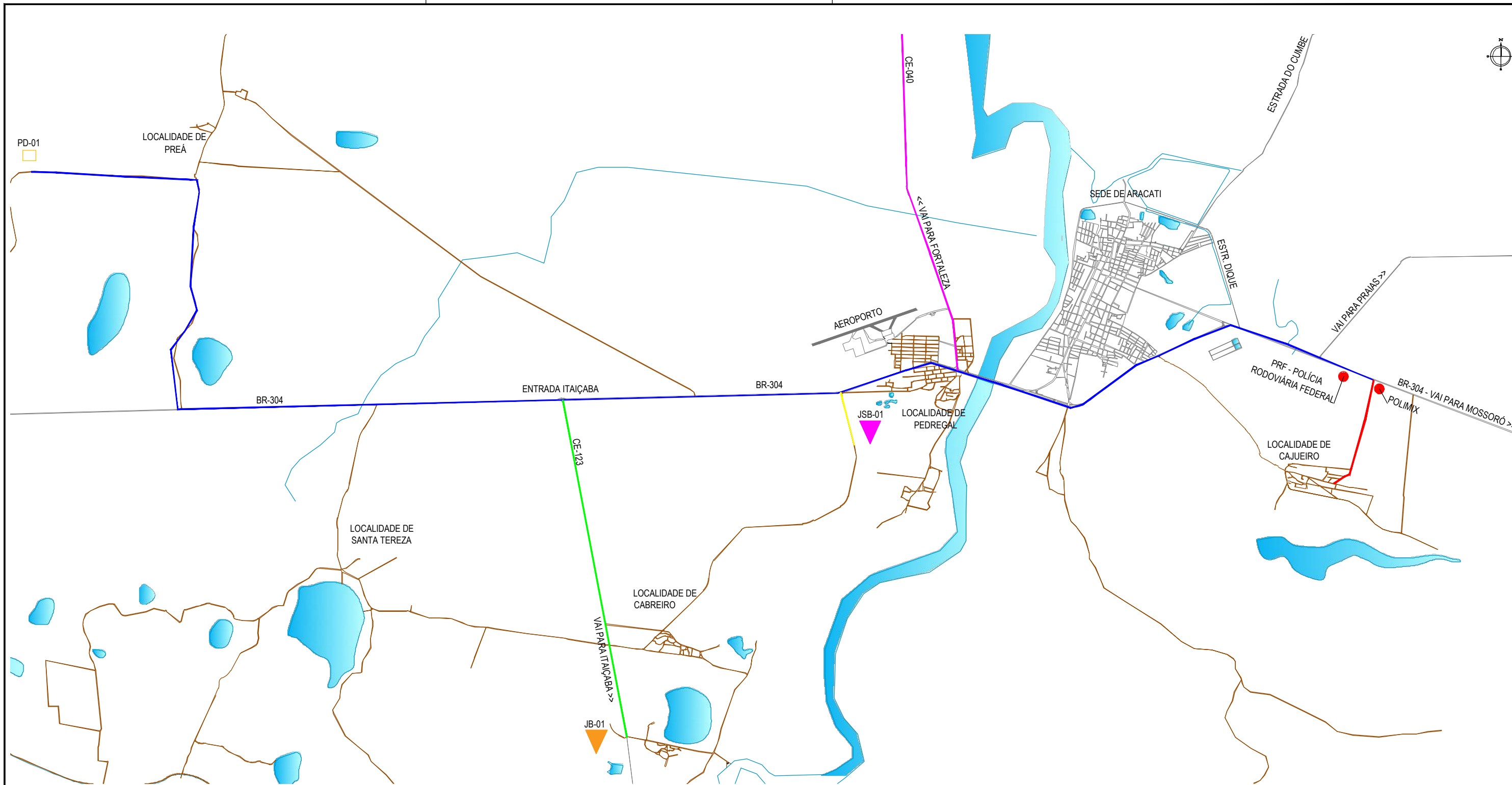
INDICADA

PRANCHA:

01-03

CONTROLE:

ARCT C23.05



OCORRÊNCIA			
JAZIDA SUB - BASE / EMPRÉSTIMO			
COORD DA JAZIDA	P1	N	E
		9493455	632601
		hótima (%)	7,86
		Dmáx.(g/m³)	1.960,22
		EXPANSÃO (%)	0,09
		I.S.C (%)	22,99

OCORRÊNCIA			
JAZIDA BASE + 30%			
COORD DA JAZIDA	P1	N	E
		9487108	628423
		hótima (%)	9,71
		Dmáx.(g/m³)	2.075,44
		EXPANSÃO (%)	0,07
		I.S.C (%)	85,22

QUADRO DE DISTÂNCIAS			
PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (KM)	LEGENDA
FORTALEZA	OBRA	157,00	
ITAITINGA	OBRA	145,00	
CABREIRO - JB	OBRA	22,00	
PEDREGAL - JSB	OBRA	11,00	
LAGOA DO PREÁ - PD	OBRA	30,00	

	JB-01 - JAZIDA DE BASE		VIAS PAVIMENTADAS
	JSB-01 - JAZIDA DE SUB BASE E EMPRESTIMO		ÁREA DA INTERVENÇÃO
	PD-01 - PEDREIRA DE ARACATI		ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO
			AQUÍFEROS

APROVAÇÃO

PROJETISTA:

LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE**

EMPRESA CONTRATADA:  
**GEOPAC**  
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04,  
BAIRRO PIRES FAÇANHA | EUSÉBIO/CE  
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA ESTRADA CAJUEIRO A BR-304**

PROJETO: **PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
LOCALIZAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS

PRANCHA: **02-03**

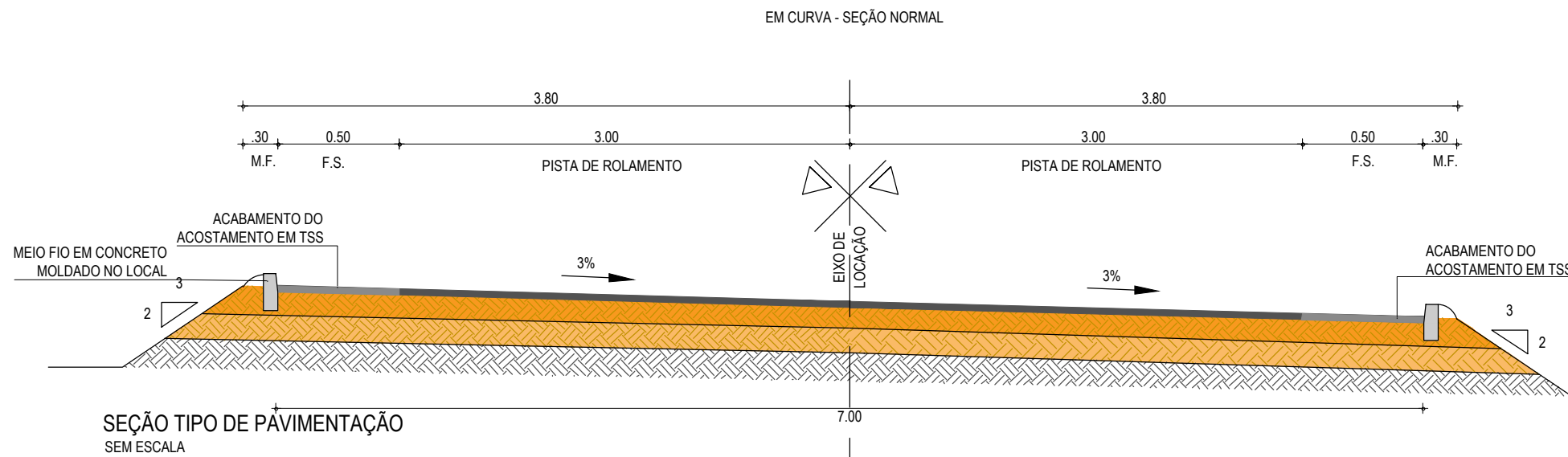
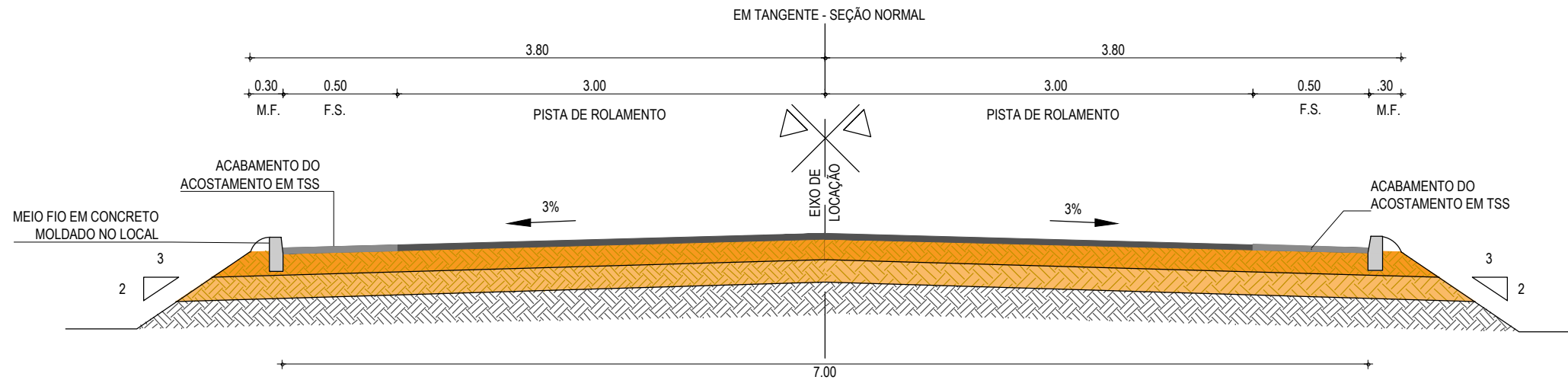
LOCAL: CAJUEIRO - ARACATI/CE

DATA: JAN/2023

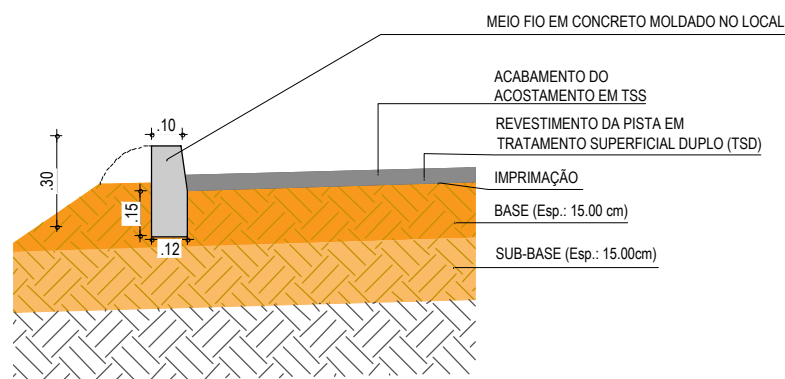
ESCALA: SEM ESCALA

CONTROLE: ARCT C23.05

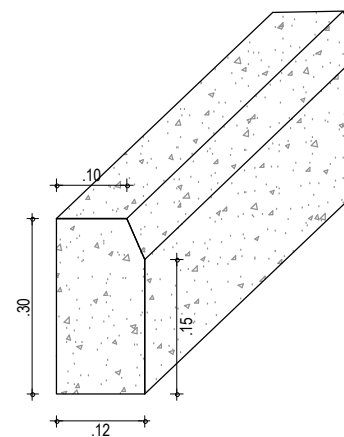
# PAVIMENTAÇÃO EM TSD



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO SEM ESCALA



DETALHE DOS MATERIAIS SEM ESCALA








DETALHE DO MEIO FIO MOLDADO IN LOCO ESCALA: 1:30

**NOTAS:**

- M.F: FAIXA DO MEIO-FIO PROJETADO
- F.S: FAIXA DE SERVIÇO

**COMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO:**

	REVESTIMENTO DA PISTA EM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD) COM 2,5 CM E IMPRIMAÇÃO DA CAMADA DE BASE;		BASE NOVA EM SOLO-BRITA COM 30% DE BRITA 3/4" CORRIDA COM ESPESSURA DE 15 CM (ÁREA DA SEÇÃO: 1.18 m <sup>2</sup> )
	REVESTIMENTO DO ACOSTAMENTO EM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES (TSS) COM 1,5 CM E IMPRIMAÇÃO DA CAMADA DE BASE;		SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM 15 CM DE ESPESSURA (ÁREA DA SEÇÃO: 1.25 m <sup>2</sup> )
			TERRAPLENAGEM

APROVAÇÃO

PROJETISTA:

LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

PROPRIETÁRIO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE**

EMPRESA CONTRATADA:  
**GEOPAC**  
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04,  
BAIRRO PIRES FAÇANHA | EUSEBIO/CE  
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

OBRA:

**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA ESTRADA CAJUEIRO A BR-304**

PROJETO:  
**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
**SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO EM TSD**

PRANCHA:  
**03-03**

LOCAL:  
CAJUEIRO - ARACATI/CE

DATA:  
JAN/2023

ESCALA:  
SEM ESCALA

CONTROLE:  
ARCT C23.05