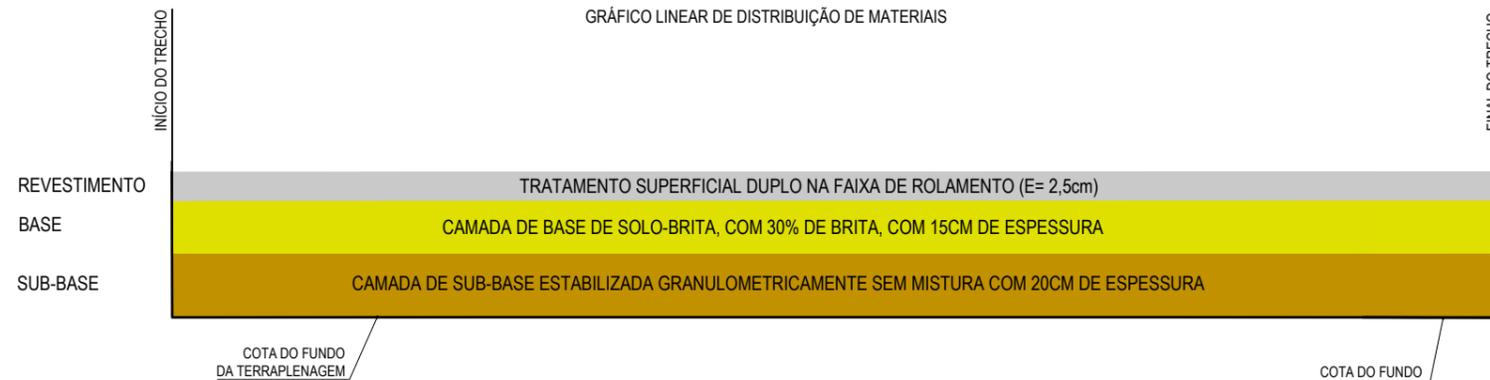


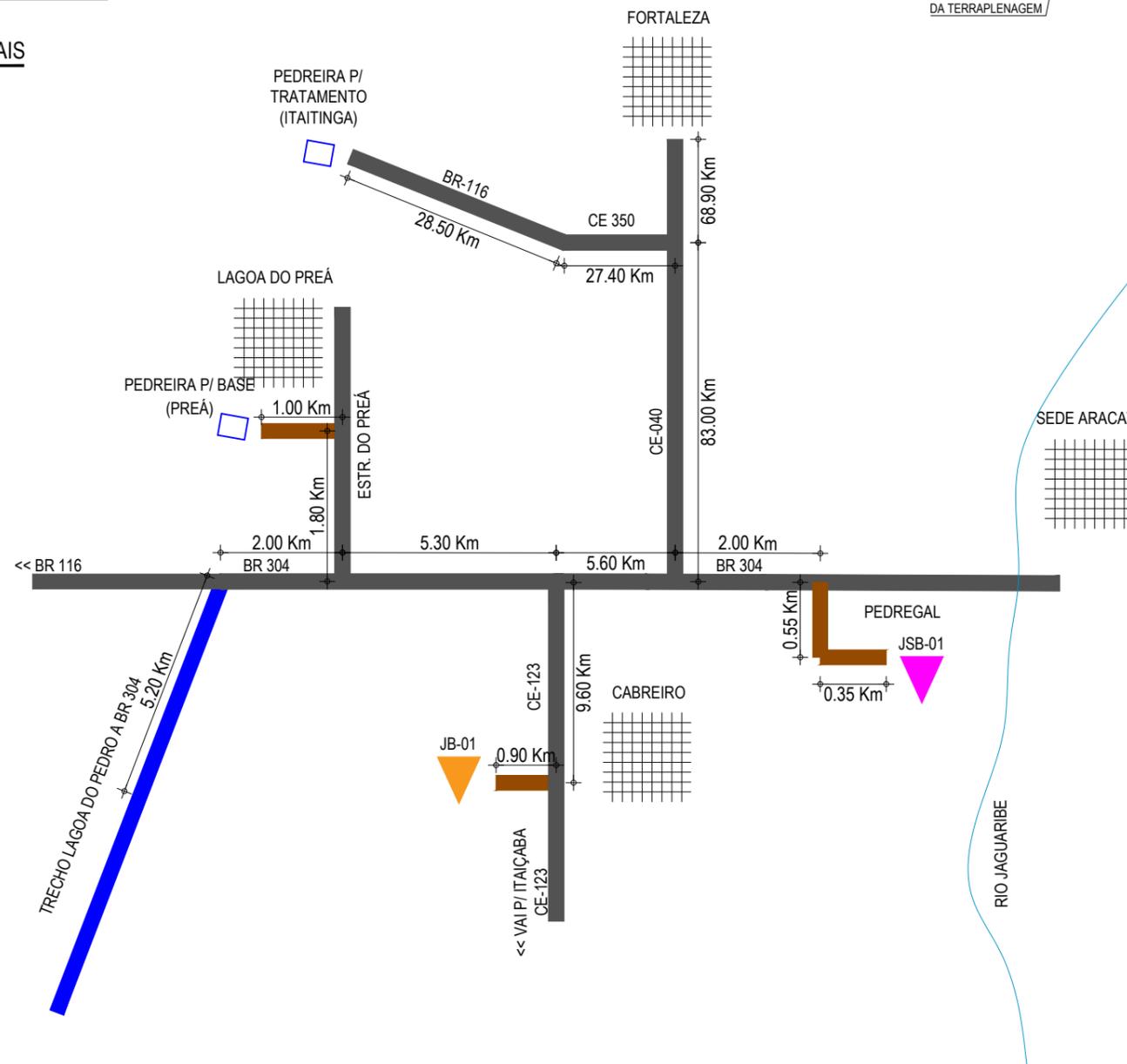
# PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

## 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	CANTEIRO	170,00
RR-2C P/ TRATAMENTO	CANTEIRO	OBRA	1,50
BRITA P/ TRATAMENTO	PEDREIRA (ITAINGA)	CANTEIRO	157,00
BRITA P/ TRATAMENTO	CANTEIRO	OBRA	1,50
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	FORTALEZA	CANTEIRO	170,00
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	CANTEIRO	OBRA	1,50

MATERIAL PARA A BASE			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	OBRA	23,00
BRITA	PEDREIRA (ARACATI)	OBRA	10,00

MATERIAL PARA A SUB-BASE			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JSB - 01	OBRA	21,00

MATERIAL DE EMPRÉSTIMO			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JSB - 01	OBRA	21,00

\*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
- SUB BASE GRANULAR SEM MISTURA COM ESPESSURA DE 20 CM APÓS A TERRAPLENAGEM

- ACESSO CE / BR
- ESTRADA CONTEMPLADA EM TSD
- ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO

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:

ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

CONTEUDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS  
ESQUEMA DE LOCALIZAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS

LOCAL:  
LAGOA DO PEDRO - BR-304, ARACATI/CE

DATA:  
JAN/2023

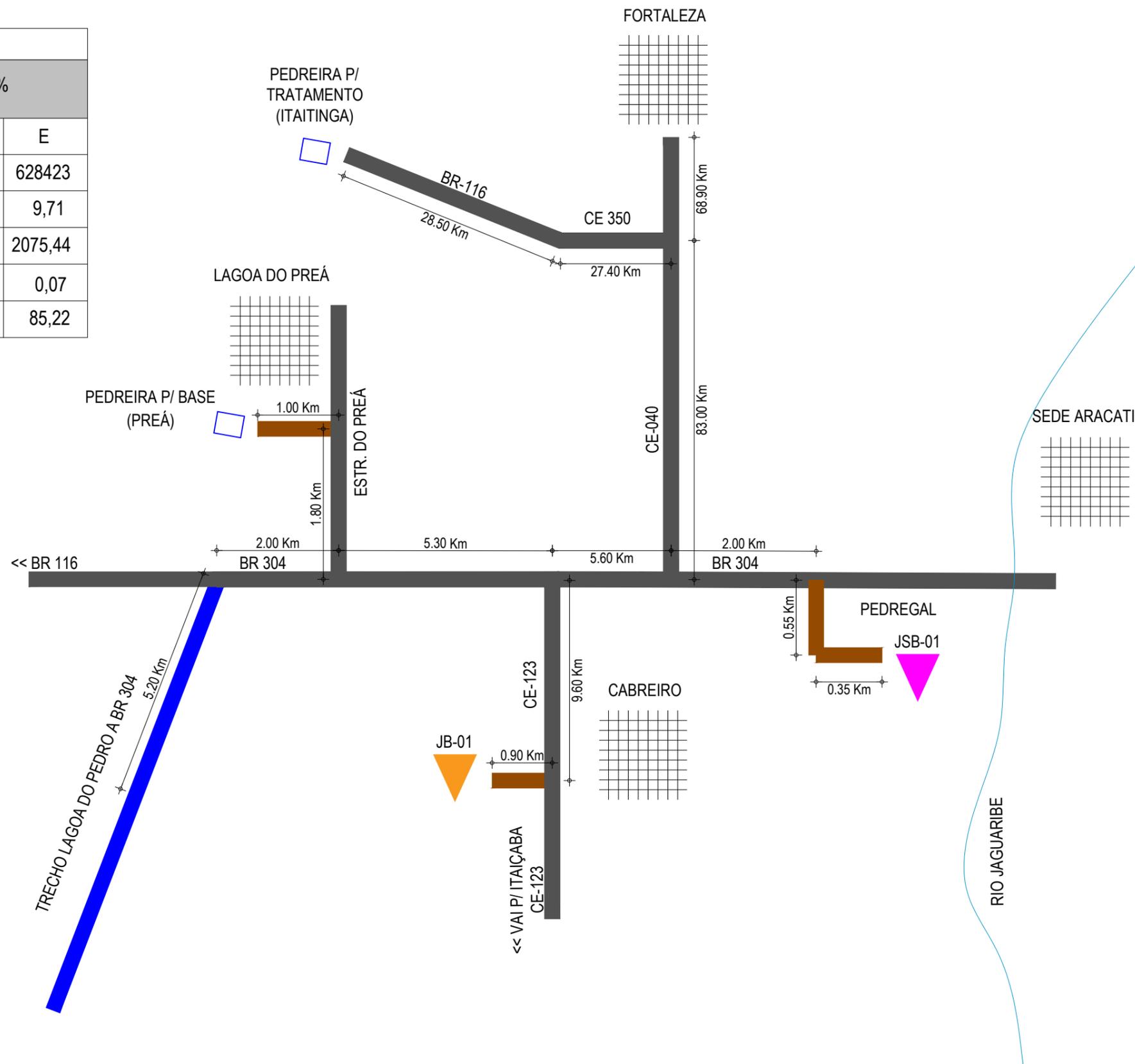
ESCALA:  
INDICADA

PRANCHA:  
01/04

CONTROLE:  
ARCT C22.54

OCORRÊNCIA			
JAZIDA SUB - BASE / EMPRÉSTIMO			
COORD DA JAZIDA	P1	N 9493455	E 632601
hótima (%)		7,86	
Dmáx.(g/m³)		1960,22	
EXPANSÃO (%)		0,09	
I.S.C (%)		22,99	

OCORRÊNCIA			
JAZIDA BASE + 30%			
COORD DA JAZIDA	P1	N 9487108	E 628423
hótima (%)		9,71	
Dmáx.(g/m³)		2075,44	
EXPANSÃO (%)		0,07	
I.S.C (%)		85,22	



LEGENDA

- JB-01 - JAZIDA DE BASE
- JSB-01 - JAZIDA DE SUB BASE E EMPRESTIMO
- ACESSO CE / BR
- ESTRADA CONTEMPLADA EM TSD
- ESTRADA CONTEMPLADA EM INTERTRAVADO
- ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO
- PEDREIRA

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:

ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL

PROJETO:

PROTEÇÃO AMBIENTAL

CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

LOCALIZAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS - JAZIDAS

PRANCHA:

02-04

LOCAL:

LAGOA DO PEDRO - BR-304, ARACATI/CE

DATA:

JAN/2023

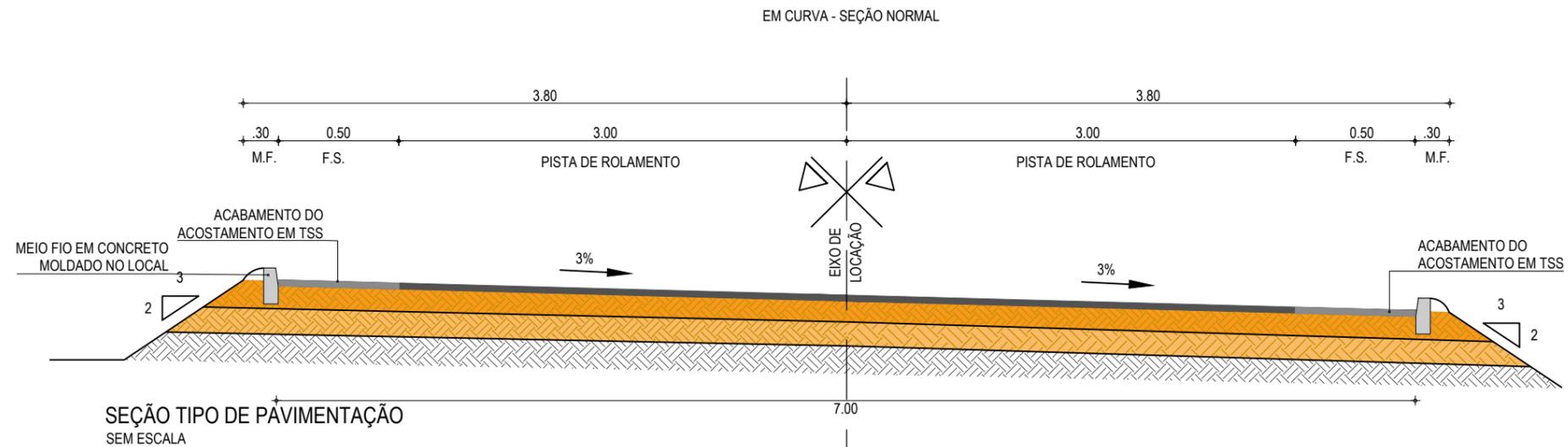
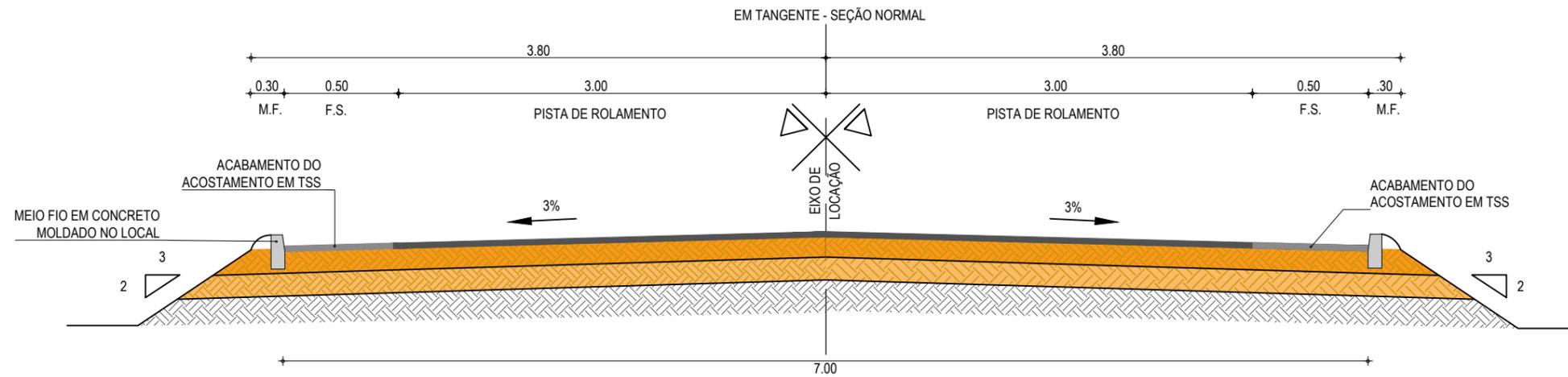
ESCALA:

SEM ESCALA

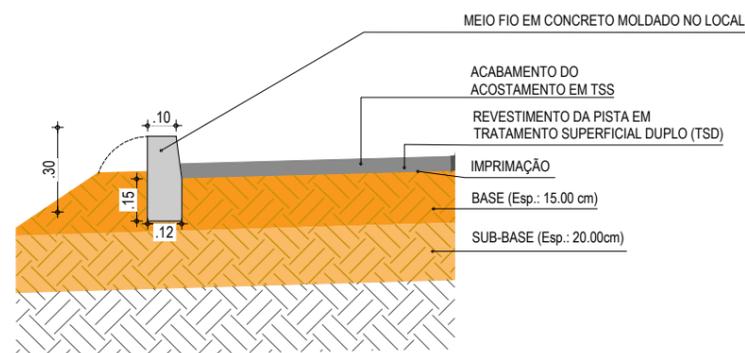
CONTROLE:

ARCT C22.54

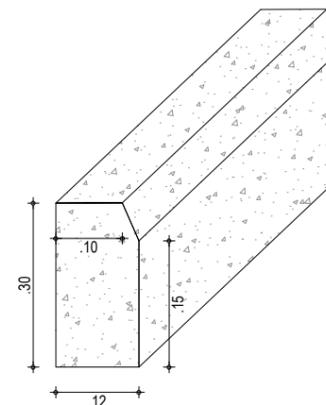
# PAVIMENTAÇÃO EM TSD



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;
- REVESTIMENTO DO ACOSTAMENTO EM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES (TSS) COM 1,5 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>)
- SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM 20 CM DE ESPESSURA (ÁREA DA SEÇÃO: 1.69 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° 27 - SALA 04,  
BAIRRO PIRES FAÇANHA | EUSEBIO/CE  
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

OBRA:

**ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL**

PROJETO:

**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

**SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO**

PRANCHA:

**03-04**

LOCAL:

LAGOA DO PEDRO - BR-304, ARACATI/CE

DATA:

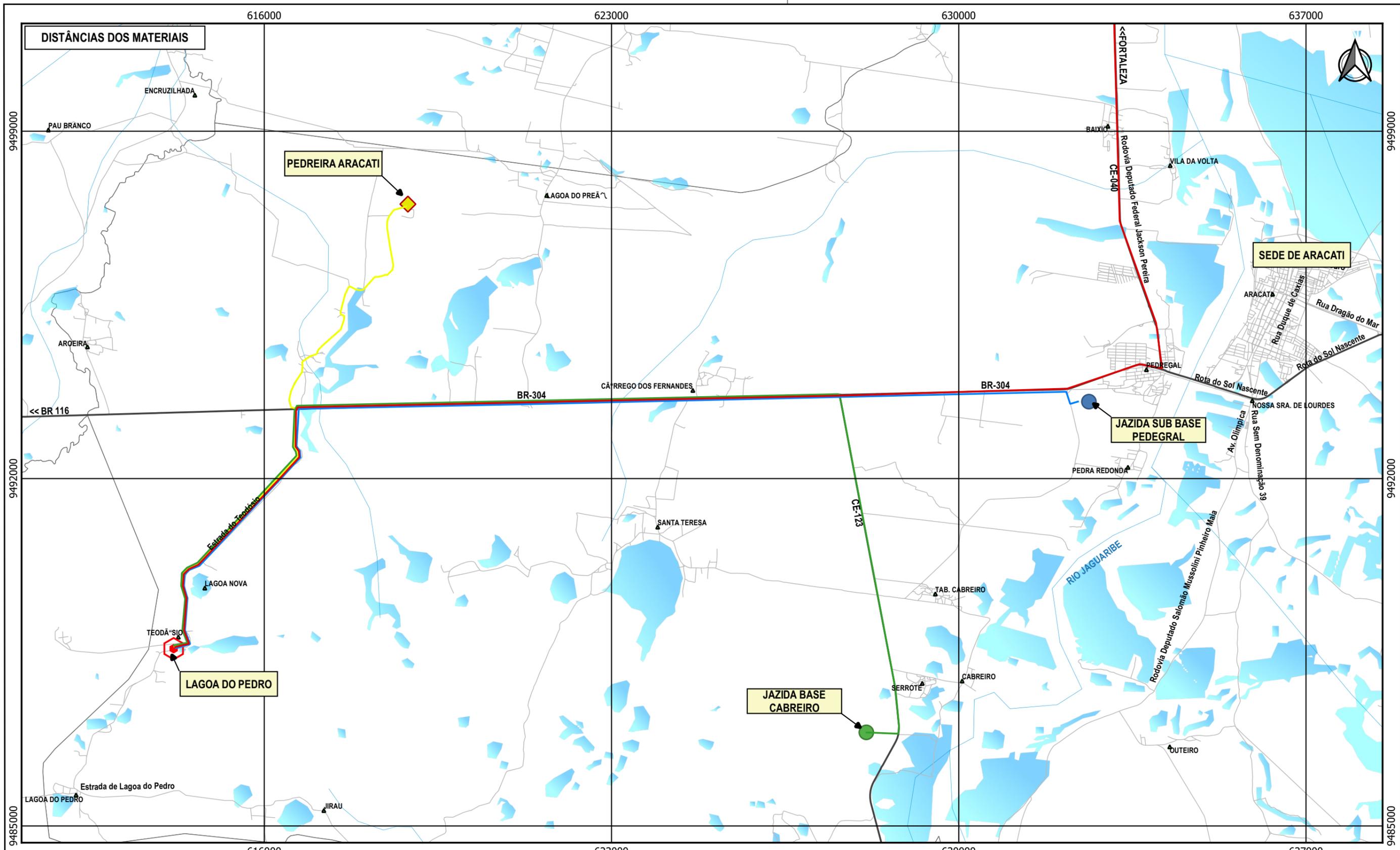
JAN/2023

ESCALA:

SEM ESCALA

CONTROLE:

ARCT C22.54



NOTAS:  
ARACATI ATÉ CABREIRO DMT= 30,00 KM

LEGENDA	
	SEDE DOS MUNICÍPIOS
	LOCALIDADES
	RUAS
	RODOVIAS
	ESPELHOS D'ÁGUA
	RIOS
	LAGOA DO PREÁ
	PEDREIRA
	JAZIDA PEDREGAL
	JAZIDA CABREIRO
	LAGOA DO PEDRO ATÉ FORTALEZA DMT = 170,00 KM
	LAGOA DO PEDRO ATÉ PEDREIRA DMT = 10,00 KM
	LAGOA DO PEDRO ATÉ JAZIDA SUB BASE PEDREGAL DMT = 21,00 KM
	LAGOA DO PEDRO ATÉ JAZIDA BASE CABREIRO DMT = 23,00 KM

APROVAÇÃO:  
  
PROJETISTA:  
  
LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP 0601581067

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE**  
**GEOPAC**  
RUA CALIXTO MACHADO, Nº 27, SALAS 04  
BAIRRO PRES. FÁBICA | EUSEBÍDIO - CEP 61.775-000  
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

OBRA:  
**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE LAGOA DO PEDRO À BR 304**  
PROJETO:  
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO  
CONTEÚDO/IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
DISTÂNCIAS DOS MATERIAIS  
FRANCHA:  
**04-04**  
LOCAL:  
LAGOA DO PEDRO - ARACATI/CE  
DATA:  
JAN/2023  
ESCALA:  
1:70000  
CONTROLE:  
ARCT C22.54