

ESTUÁRIO DA  
LAGUNA DOS PATOS

1ø1000mm  
EXISTENTE

1ø1000mm  
EXISTENTE

1ø1000mm  
EXISTENTE

1ø1000mm  
EXISTENTE

1ø1000mm  
EXISTENTE

1ø800mm  
PA-2 PB/E  
L=6,00m  
i=0,10%

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

1ø400mm  
EXISTENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE  
GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS



RUA RIO AMAZONAS  
PROJETO DE INFRAESTRUTURA  
VILA RURAL

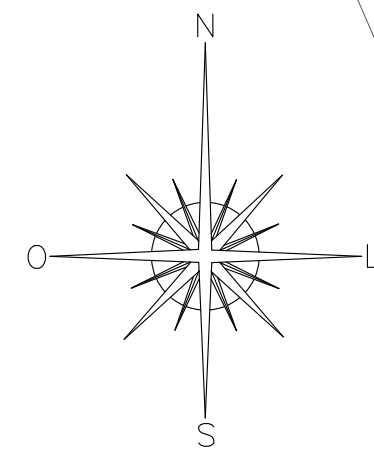
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM  
LAYOUT DE DRENAGEM

GPPE  
05.2024

ENG. BÁRBARA LOTHAMER PEIXE  
CREA RS202828

GILBERTO ARABIDIAN JUNIOR  
CHEFE DE GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS

02/05  
ESCALA INDICADA



RURAL

RURAL

R. RIO AMAZONAS

EEEF Marechal Emilio  
Luiz Mallet

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE

R. DR. CARLOS BARBOSA

R. ANTONIO PEREIRA RODRIGUES

R. RAFAEL ANSELMI

R. IRMA OTILIA

R. VISC. DE MAUÁ

R. VISC. DE RIO BRANCO

R. GUSTAVO SAMPAIO

R. HONORATO CARVALHO

R. CORDILHEIRA DOS ANDES

R. PEDRO DE SA FREITAS

R. CAMAL ABDEL NASSER

R. T. PEREIRA RO

R. PONTINHE

R. PERU

R. ARGENTINA

R. JOCKEY CLUBE