

PLANTA HUMANIZADA - BAIRRO CICERO PASSOS  
ESC: 1 : 1000

PLANTA HUMANIZADA - BAIRRO SÃO GERALDO  
ESC: 1 : 1000

PLANTA HUMANIZADA - BAIRRO CIDADE JARDIM  
ESC: 1 : 1000

RUA MACRÔ A SER PAVIMENTADA POR MEIO DO CONVENIO Nº 93480/2023

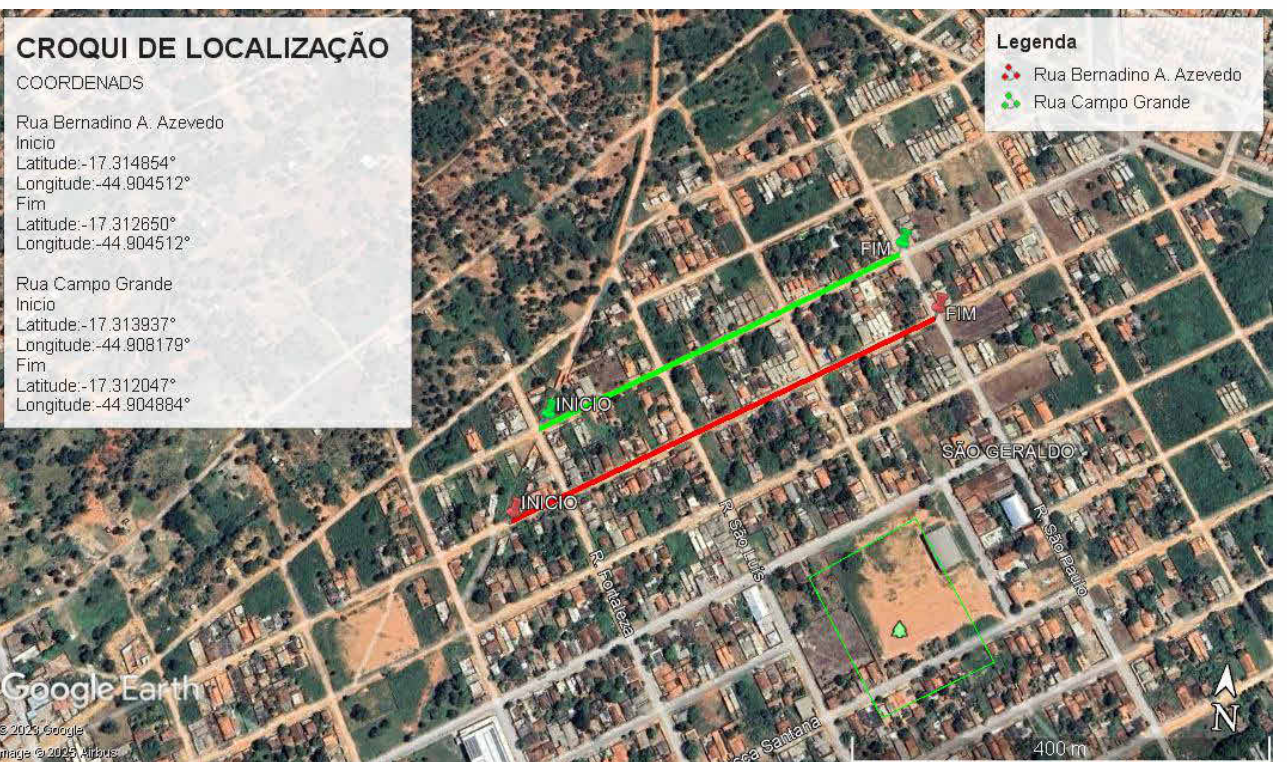
RUA MACRÔ A SER PAVIMENTADA POR MEIO DO CONVENIO Nº 93480/2023



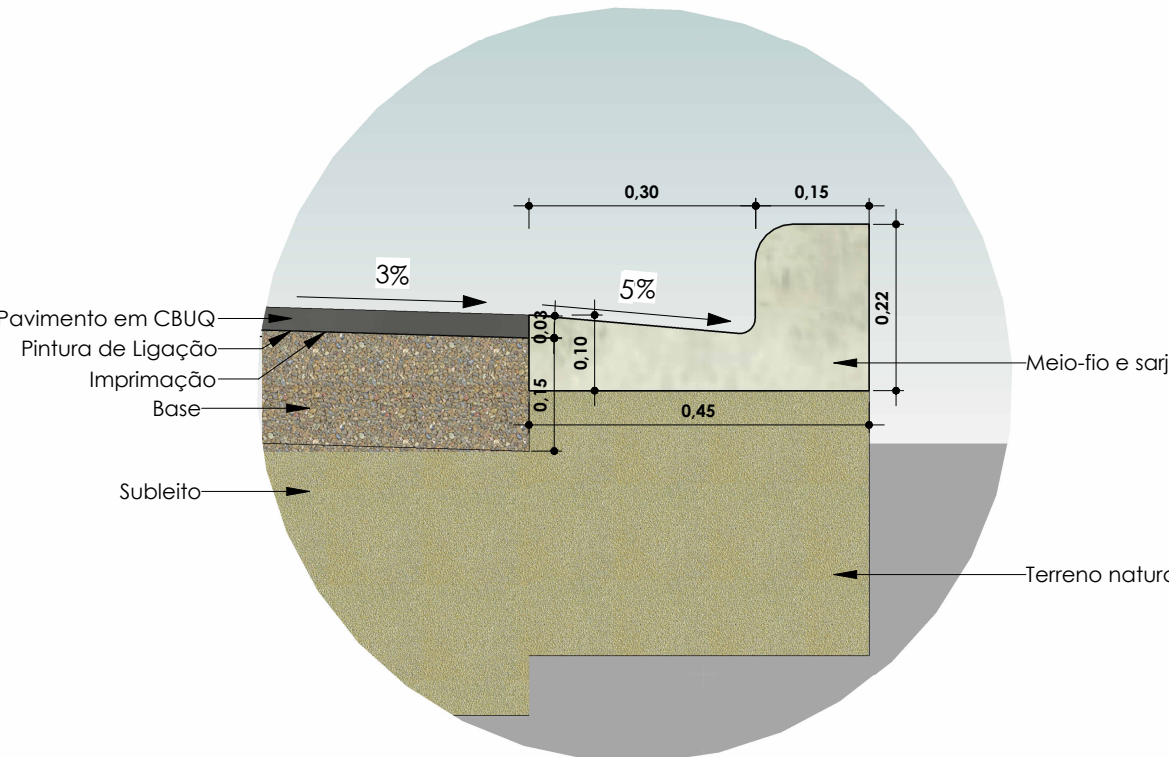
LOCALIZAÇÃO - BAIRRO CIDADE JARDIM  
ESC: 1 : 50



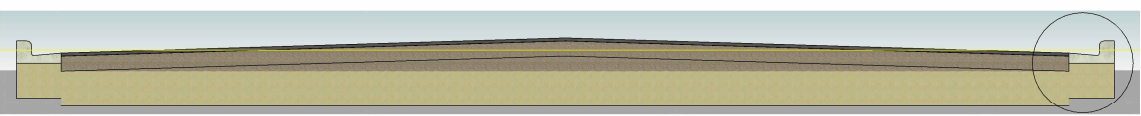
LOCALIZAÇÃO - BAIRRO CÍCERO PASSOS  
ESC: 1 : 50



LOCALIZAÇÃO - BAIRRO SÃO GERALDO  
ESC: 1 : 50

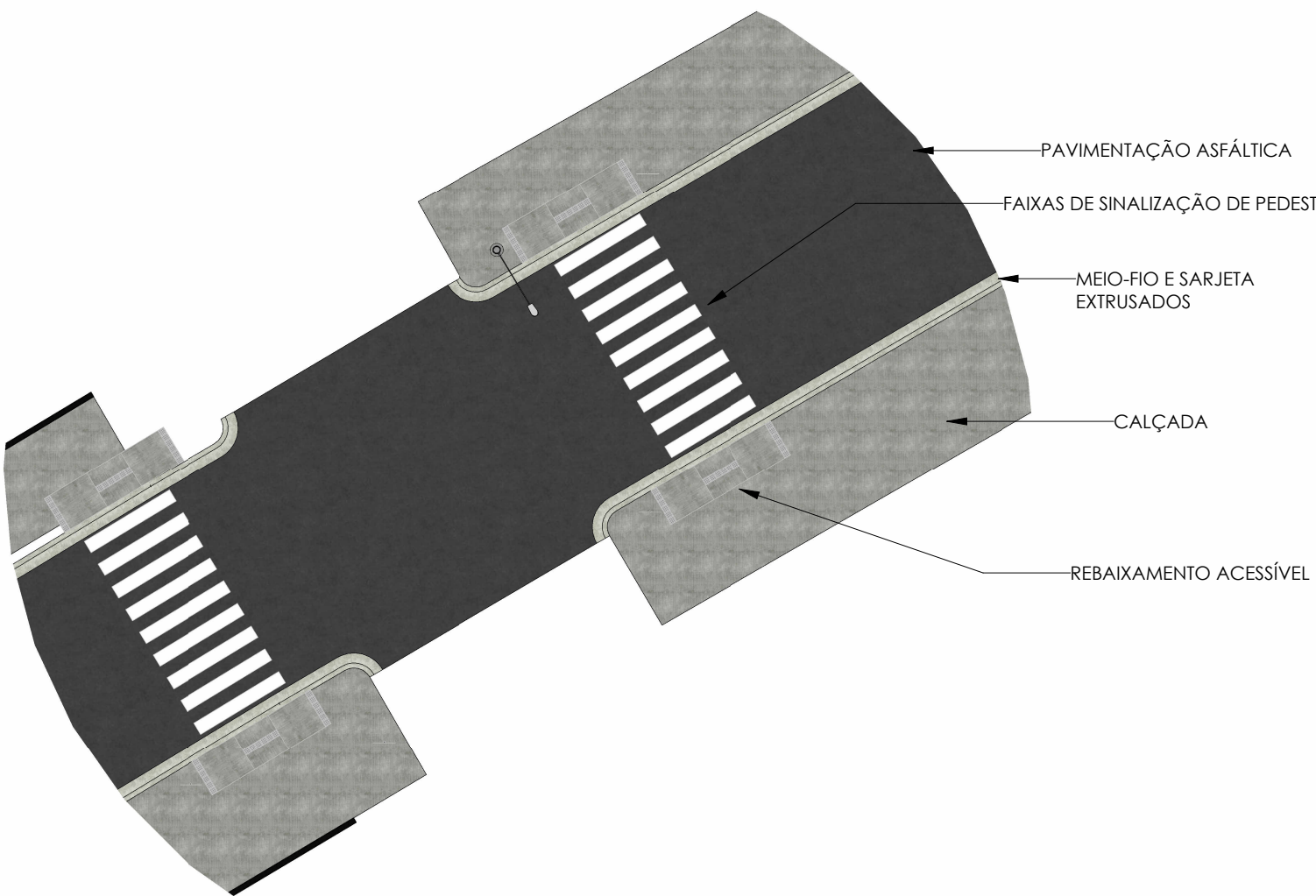


DETALHE MEIO-FIO E SARJETA  
ESC: 1 : 10

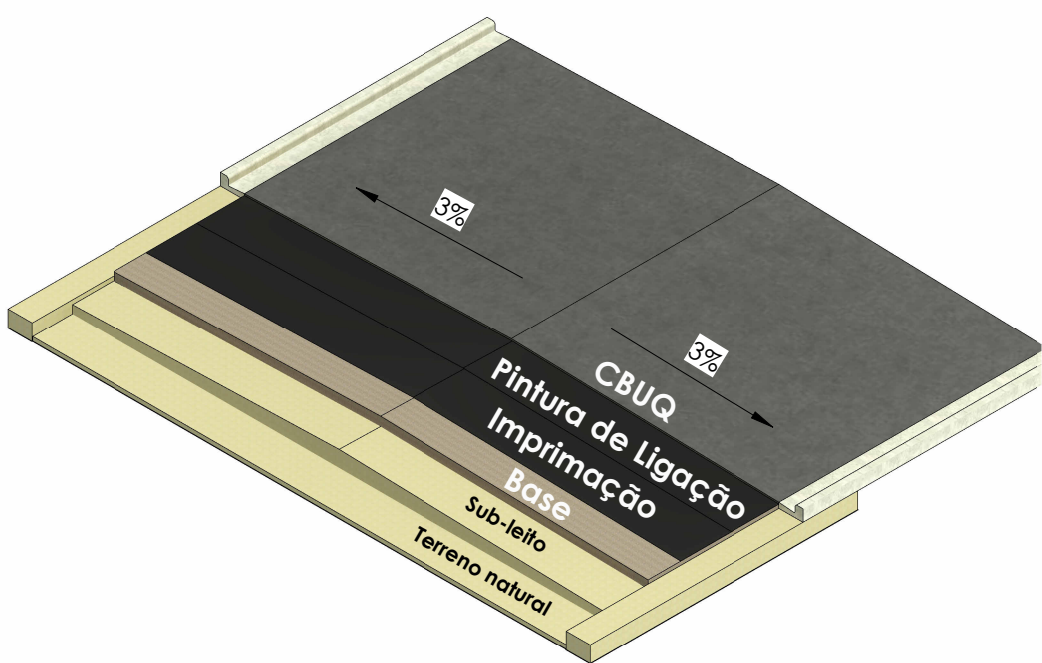


DETALHE DA PAVIMENTAÇÃO - HUMANIZADO  
ESC: 1 : 75

QUADRO DE SERVIÇOS	
Material	Descrição
Concreto asfáltico	99983 - Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte. Al. 11/2016
Imprimação	RO-01228 - Imprimação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusiva transporte do material betuminoso)
Pintura de Ligação	RO-01229 - Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusiva transporte do material betuminoso)
Solo e brita	Base, com mistura em usina, 50% de solo e 50% de brita, compactada na energia do projeto intermediária (Execução, incluindo fornecimento do brita, escavação e carga do material de pedregulho e base, espalhamento e compactação do material, excluindo a aquisição do solo e transporte dos materiais e da mistura)



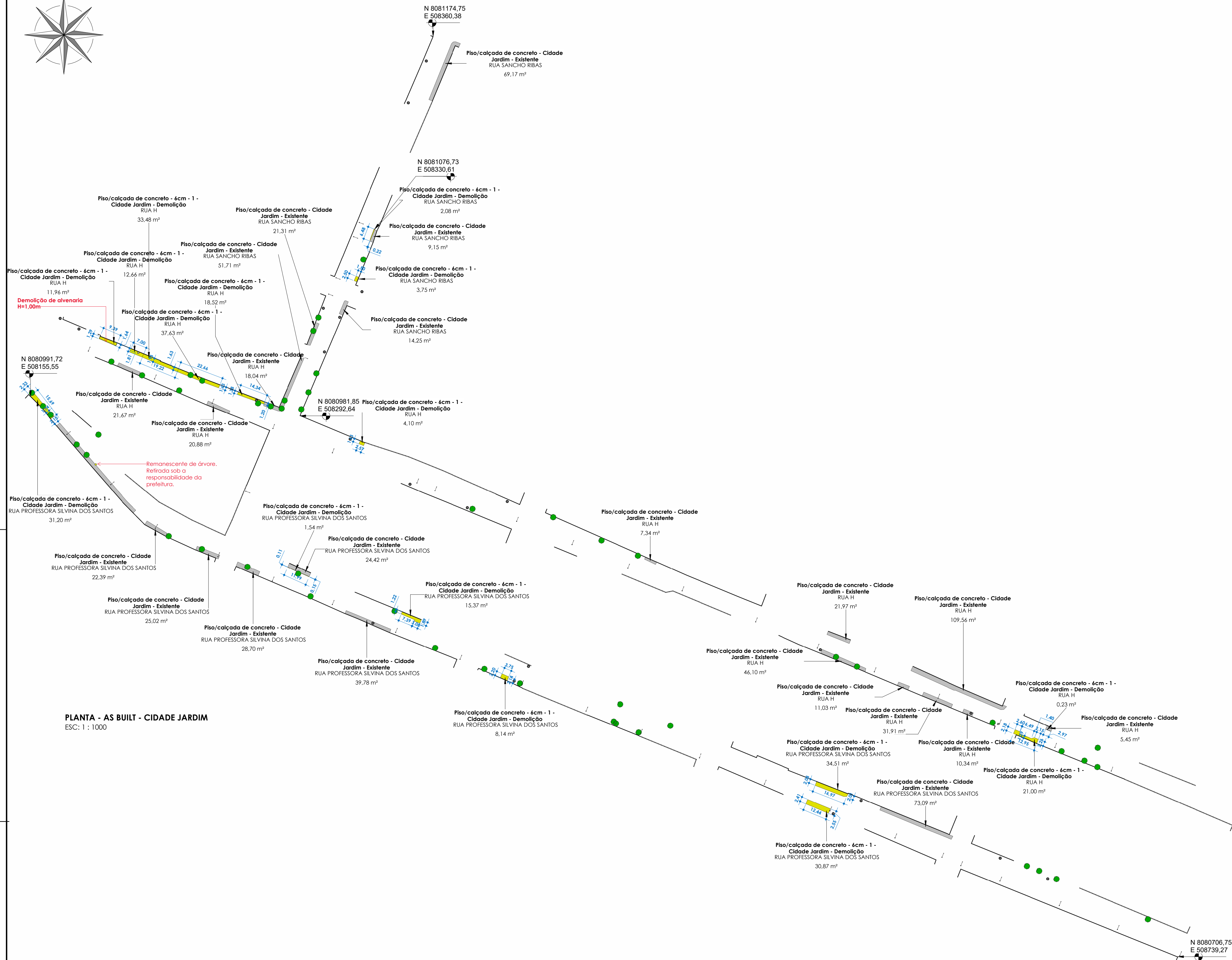
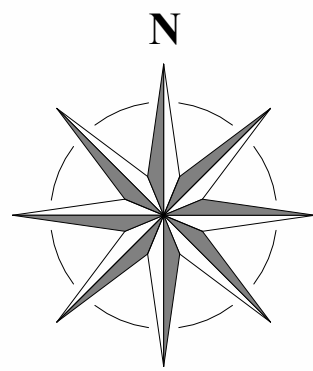
DETALHE - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E RAMPAS  
ESC: 1 : 200



PERSPECTIVA DO PAVIMENTO - CBUQ  
ESC:

CONTRATADA: <b>CARVALHO AMARAL</b> GOVERNABILIDADE E LOGÍSTICA CNPJ Nº: 14.783.064/0001-35 AV. MESTRE INHÊRA, Nº 758 - 11º ANDAR - CIDADE SANTA MARIA - MONTES CLAROS/MG - CEP: 38401-074	CONTRATANTE: <b>PREFEITURA DE PIRAPORA</b> UMA CIDADE PARA TODOS CNPJ Nº: 23.539.463/0001-01 RUA ANDRÉO MACEDO, Nº 374 - CENTRO - PIRAPORA/MG - CEP: 36200-000
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  LWAN MATHIEUS COSTA SOUZA CREA/CAU: 255.542/0	RESPONSÁVEL LEGAL:  PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG
<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG</b>	
DESCRIÇÃO: PLANTA HUMANIZADA DAS VIAS DOS BARRIOS CÍCERO PASSOS, CIDADE JARDIM E SÃO GERALDO. DETALHES DA PAVIMENTAÇÃO E QUADROS DE SERVIÇOS.	
ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG	
MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG	DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679
REFERÊNCIA DO PROJETO: PR-0045	ESCALA: INDICADAS
Nº REVISÃO: 01/13	



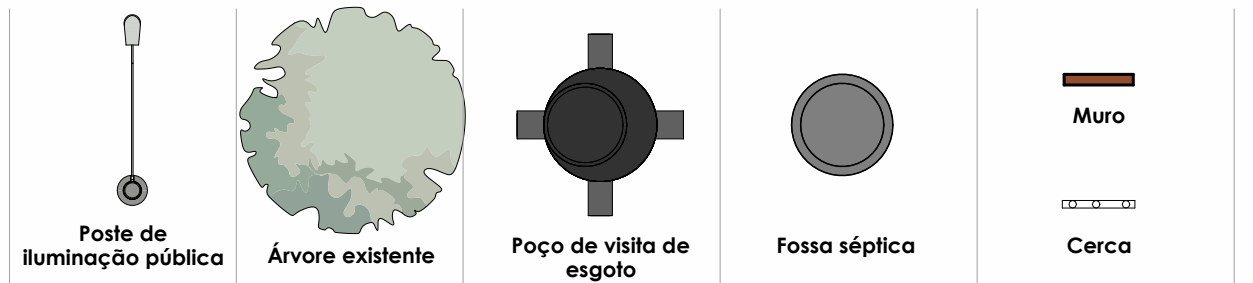


PLANTA - AS BUILT - CIDADE JARDIM  
ESC: 1 : 1000

Tabela de Demolição de Calçada			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 1 - Cidade Jardim - Demolição			
RUA H	33,48 m²	0,06 m	2,01 m³
RUA H	21,00 m²	0,06 m	1,26 m³
RUA H	0,23 m²	0,06 m	0,01 m³
RUA H	18,52 m²	0,06 m	1,11 m³
RUA H	4,10 m²	0,06 m	0,25 m³
RUA H	12,66 m²	0,06 m	0,76 m³
RUA H	37,63 m²	0,06 m	2,26 m³
RUA H	11,96 m²	0,06 m	0,72 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	139,57 m²		8,37 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	31,20 m²	0,06 m	1,87 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	8,14 m²	0,06 m	0,49 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	30,87 m²	0,06 m	1,85 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	34,51 m²	0,06 m	2,07 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	15,37 m²	0,06 m	0,92 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	1,54 m²	0,06 m	0,09 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	121,62 m²		7,30 m³
RUA SANCHÓ RIBAS	2,08 m²	0,06 m	0,12 m³
RUA SANCHÓ RIBAS	3,75 m²	0,06 m	0,23 m³
	5,83 m²		0,35 m³



RUA H - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA  
ESC: 1 : 50



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

CONTRATADA:	CONTRATANTE:
 CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS CNPJ Nº: 16.783.044/0001-35 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074	 PREFEITURA DE PIRAPORA UMA CIDADE PARA TODOS CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21 RUA ANTÔNIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:	RESPONSÁVEL LEGAL:
LWAN MATEUS COSTA SOUZA CREA/CAU: 255.542/D	PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

### PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

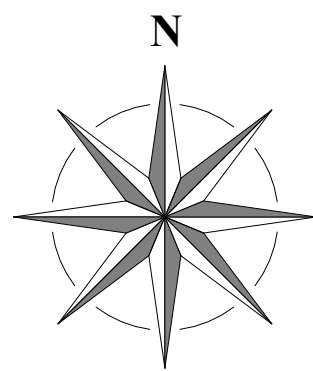
DESCRIÇÃO: PLANTA DAS CALÇADAS EXISTENTES DO BAIRRO CIDADE JARDIM

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG	DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045	ESCALA: INDICADAS
	Nº REVISÃO: 02/13

GEOMÉTRICO





PLANTA DAS VIAS - RUA PROF. SILVINA DOS SANTOS, RUA H E RUA SANCHO RIBAS - CIDADE JARDIM  
ESC: 1 : 1000

Tabela de Pavimentação Asfáltica (CBUQ)				
Nome da via	Material	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 1 - Cidade Jardim				
RUA H	Concreto asfáltico	0,03 m	3.667,90 m²	110,04 m³
RUA H	Imprimação	0,00 m	3.667,90 m²	0,00 m³
RUA H	Pintura de Ligação	0,00 m	3.667,90 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 1 - Cidade Jardim				
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	Concreto asfáltico	0,03 m	4.665,99 m²	139,98 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	Imprimação	0,00 m	4.665,99 m²	0,00 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	Pintura de Ligação	0,00 m	4.665,99 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 1 - Cidade Jardim				
RUA SANCHO RIBAS	Concreto asfáltico	0,03 m	1.889,29 m²	56,68 m³
RUA SANCHO RIBAS	Imprimação	0,00 m	1.889,29 m²	0,00 m³
RUA SANCHO RIBAS	Pintura de Ligação	0,00 m	1.889,29 m²	0,00 m³

Tabela de Meio-fio e Sarjeta - Trecho reto extrusados		Tabela de Meio-fio de travamento	
Nome da via	Comprimento (m)	Nome da via	Comprimento (m)
RUA H	1.241,33 m	RUA H	48,56 m
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	1.266,59 m	RUA H	6,00 m
RUA SANCHO RIBAS	536,19 m	RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	57,87 m



LOCALIZAÇÃO - BAIRRO CIDADE JARDIM  
ESC: 1 : 50



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

<div>CONTRATADA:</div> <div><div>CARVALHO AMARAL ENGENHARIA &amp; PROJETOS</div></div> <div>CNPJ Nº: 16.783.044/0001-35 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074</div>		<div>CONTRATANTE:</div> <div><div>PREFEITURA DE PIRAPORA UMA CIDADE PARA TODOS</div></div> <div>CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21 RUA ANTONIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000</div>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		RESPONSÁVEL LEGAL:	
<div>LWAN MATEUS COSTA SOUZA CREA/CAU: 255.542/D</div>		<div>PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG</div>	
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG			
DESCRIÇÃO: PLANTA DE COTAS DAS RUAS PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS E RUA H DO BAIRRO CIDADE JARDIM			
ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG			
MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG		DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024	
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679	DATA DA REV.:	
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO:	03/13



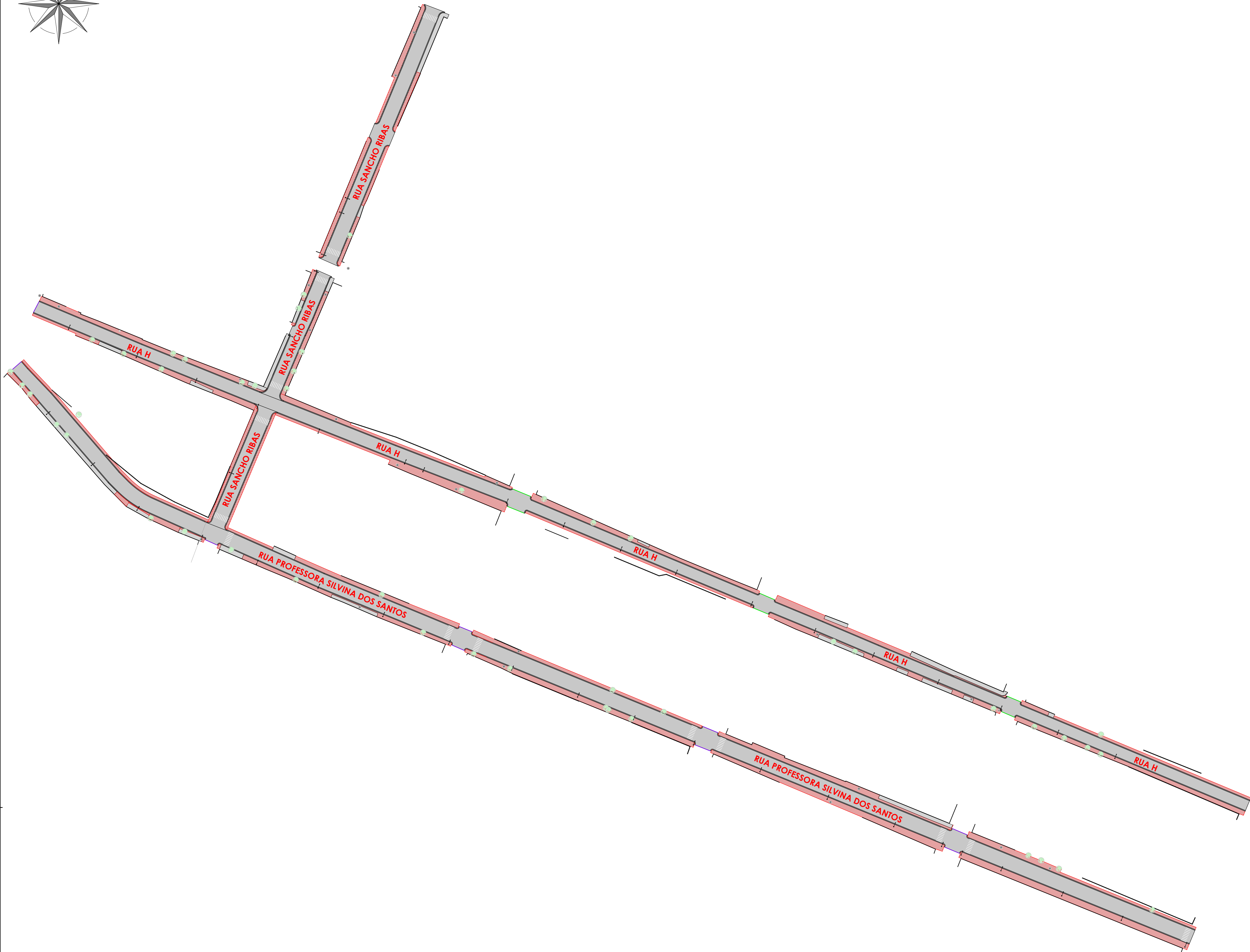
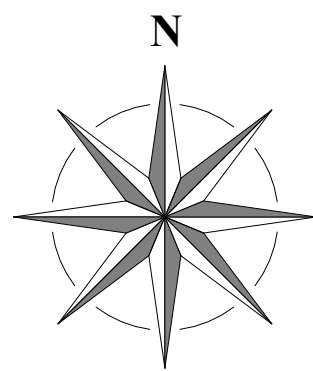


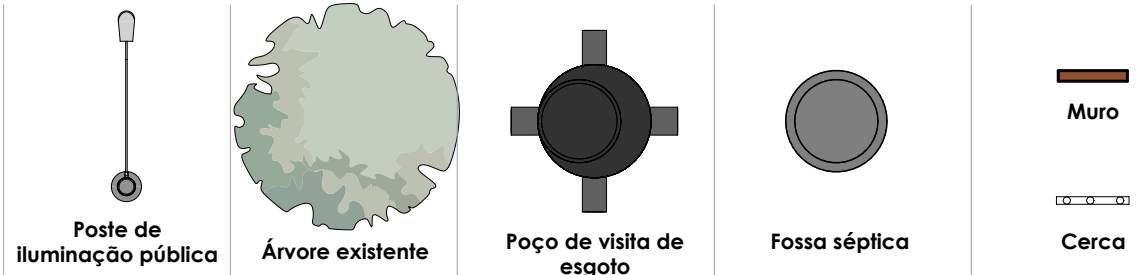
Tabela de Calçada em Concreto			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 1 - Cidade Jardim			
RUA H	127,16 m²	0,06 m	7,63 m³
RUA H	28,39 m²	0,06 m	1,70 m³
RUA H	255,85 m²	0,06 m	15,35 m³
RUA H	205,40 m²	0,06 m	12,32 m³
RUA H	197,29 m²	0,06 m	11,84 m³
RUA H	256,14 m²	0,06 m	15,37 m³
RUA H	147,06 m²	0,06 m	8,82 m³
RUA H	324,71 m²	0,06 m	19,48 m³
RUA H	199,63 m²	0,06 m	11,98 m³
RUA H	252,80 m²	0,06 m	15,17 m³
RUA H	158,50 m²	0,06 m	9,51 m³
RUA H	51,76 m²	0,06 m	3,11 m³
	2.204,70 m²		132,28 m³

RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	42,78 m²	0,06 m	2,57 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	3,22 m²	0,06 m	0,19 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	179,80 m²	0,06 m	10,79 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	299,96 m²	0,06 m	18,00 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	323,13 m²	0,06 m	19,39 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	375,72 m²	0,06 m	22,54 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	229,74 m²	0,06 m	13,78 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	191,39 m²	0,06 m	11,48 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	181,41 m²	0,06 m	10,88 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	29,75 m²	0,06 m	1,79 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	148,40 m²	0,06 m	8,90 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	245,43 m²	0,06 m	14,73 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	5,02 m²	0,06 m	0,30 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	6,88 m²	0,06 m	0,41 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	16,92 m²	0,06 m	1,02 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	43,85 m²	0,06 m	2,63 m³

	2.323,41 m²		139,40 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	109,53 m²	0,06 m	6,57 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	118,12 m²	0,06 m	7,09 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	34,20 m²	0,06 m	2,05 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	1,93 m²	0,06 m	0,12 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	43,37 m²	0,06 m	2,60 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	51,04 m²	0,06 m	3,06 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	83,57 m²	0,06 m	5,01 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	74,48 m²	0,06 m	4,47 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	45,16 m²	0,06 m	2,71 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	121,83 m²	0,06 m	7,31 m³
	683,23 m²		40,99 m³

Piso/calçada de concreto - Cidade Jardim - Existente			
RUA H	109,56 m²	0,06 m	6,57 m³
RUA H	21,67 m²	0,06 m	1,30 m³
RUA H	10,34 m²	0,06 m	0,62 m³
RUA H	31,91 m²	0,06 m	1,91 m³
RUA H	11,03 m²	0,06 m	0,66 m³
RUA H	46,10 m²	0,06 m	2,77 m³
RUA H	21,97 m²	0,06 m	1,32 m³
RUA H	7,34 m²	0,06 m	0,44 m³
RUA H	20,88 m²	0,06 m	1,25 m³
RUA H	18,04 m²	0,06 m	1,08 m³
RUA H	5,45 m²	0,06 m	0,33 m³
RUA H	116,63 m²	0,06 m	7,00 m³
RUA H	110,00 m²	0,06 m	6,60 m³
	530,92 m²		31,85 m³

RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	22,39 m²	0,06 m	1,34 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	25,02 m²	0,06 m	1,50 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	73,09 m²	0,06 m	4,39 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	39,78 m²	0,06 m	2,39 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	24,42 m²	0,06 m	1,47 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	28,70 m²	0,06 m	1,72 m³
	213,40 m²		12,80 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	21,31 m²	0,06 m	1,28 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	9,15 m²	0,06 m	0,55 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	51,71 m²	0,06 m	3,10 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	14,25 m²	0,06 m	0,86 m³
RUA SANCHÔ RIBAS	69,17 m²	0,06 m	4,15 m³
	165,59 m²		9,94 m³



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

CONTRATADA:

CARVALHO AMARAL  
ENGENHARIA & PROJETOS

CNPJ Nº: 16.783.046/0001-35  
AVENIDA MESTRA FENHIA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE:

PREFEITURA DE  
PIRAPORA  
UMA CIDADE PARA TODOS

CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTONIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LWAN MATEUS COSTA SOUZA  
CREA/CAU: 255.542/D

RESPONSÁVEL LEGAL:

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DESCRIÇÃO: PLANTA DAS CALÇADAS DAS RUAS PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS E RUA H DO BAIRRO CIDADE JARDIM

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024

FASE DO PROJETO:

ART/RRT: MG20242785679

DATA DA REV.:

REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045

ESCALA: INDICADAS

Nº REVISÃO:

04/13

GEOMÉTRICO



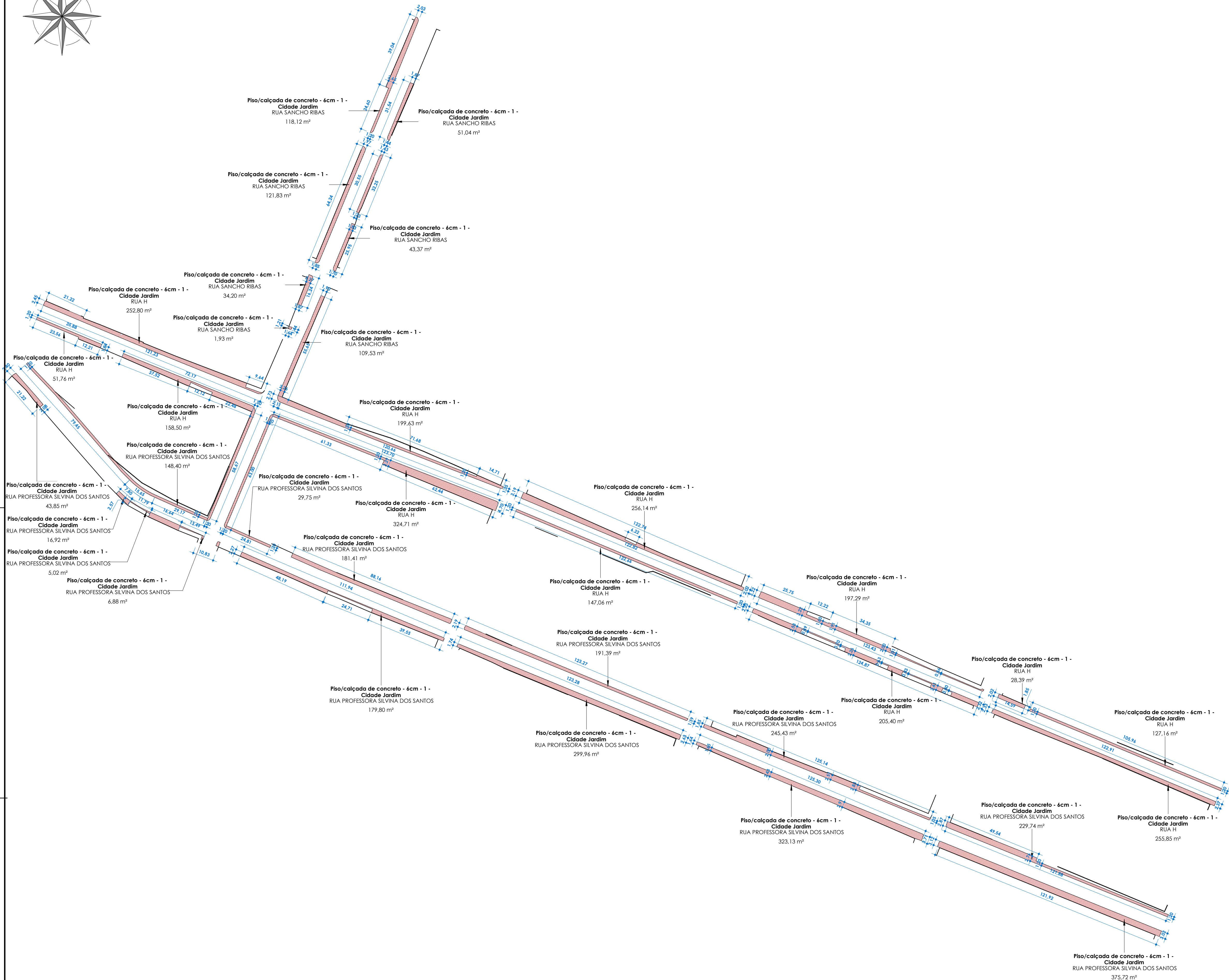
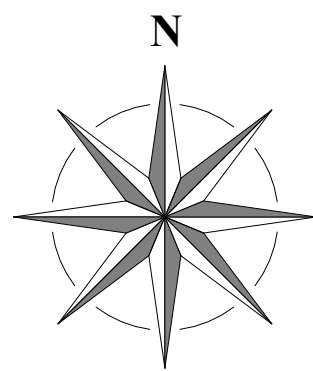


Tabela de Calçada em Concreto			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 1 - Cidade Jardim			
RUA H	127,16 m²	0,06 m	7,63 m³
RUA H	28,39 m²	0,06 m	1,70 m³
RUA H	255,85 m²	0,06 m	15,35 m³
RUA H	205,40 m²	0,06 m	12,32 m³
RUA H	197,29 m²	0,06 m	11,84 m³
RUA H	256,14 m²	0,06 m	15,37 m³
RUA H	147,06 m²	0,06 m	8,82 m³
RUA H	324,71 m²	0,06 m	19,48 m³
RUA H	199,63 m²	0,06 m	11,98 m³
RUA H	252,80 m²	0,06 m	15,17 m³
RUA H	158,50 m²	0,06 m	9,51 m³
RUA H	51,76 m²	0,06 m	3,11 m³
	2.204,70 m²		132,28 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	42,78 m²	0,06 m	2,57 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	3,22 m²	0,06 m	0,19 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	179,80 m²	0,06 m	10,79 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	299,96 m²	0,06 m	18,00 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	323,13 m²	0,06 m	19,39 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	375,72 m²	0,06 m	22,54 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	229,74 m²	0,06 m	13,78 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	191,39 m²	0,06 m	11,48 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	181,41 m²	0,06 m	10,88 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	29,75 m²	0,06 m	1,79 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	148,40 m²	0,06 m	8,90 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	245,43 m²	0,06 m	14,73 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	5,02 m²	0,06 m	0,30 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	6,88 m²	0,06 m	0,41 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	16,92 m²	0,06 m	1,02 m³
RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS	43,85 m²	0,06 m	2,63 m³
	2.323,41 m²		139,40 m³
RUA SANCHI RIBAS	109,53 m²	0,06 m	6,57 m³
RUA SANCHI RIBAS	118,12 m²	0,06 m	7,09 m³
RUA SANCHI RIBAS	34,20 m²	0,06 m	2,05 m³
RUA SANCHI RIBAS	1,93 m²	0,06 m	0,12 m³
RUA SANCHI RIBAS	43,37 m²	0,06 m	2,60 m³
RUA SANCHI RIBAS	51,04 m²	0,06 m	3,06 m³
RUA SANCHI RIBAS	83,57 m²	0,06 m	5,01 m³
RUA SANCHI RIBAS	74,48 m²	0,06 m	4,47 m³
RUA SANCHI RIBAS	45,16 m²	0,06 m	2,71 m³
RUA SANCHI RIBAS	121,83 m²	0,06 m	7,31 m³
	683,23 m²		40,99 m³

- > NOTAS**
- Todos os meios-fios localizados em frente aos portões de garagem deverão ser rebaixados conforme especificado nas normas técnicas vigentes, permitindo o acesso adequado de veículos.
  - Caso as rampas de acessibilidade estejam posicionadas em frente a portões de garagem, elas deverão ser realocadas para locais apropriados, evitando obstruções e garantindo o uso adequado tanto por pedestres quanto por veículos.
  - As calçadas deverão ser construídas em conformidade com as normas de acessibilidade, assegurando superfícies planas, com inclinação máxima de 2% no sentido transversal e acabamento antiderrapante.
  - Espaço mínimo de circulação livre de obstáculos deverá ser mantido, com largura mínima de 1,20m, conforme norma ABNT NBR 9050.
  - A sinalização horizontal e vertical deverá ser implantada para indicar as rampas de acesso e áreas rebaixadas, bem como orientar pedestres e motoristas quanto ao uso correto da via.

<div>CONTRATADA:</div> <div>CARVALHO AMARAL ENGENHARIA &amp; PROJETOS</div> <div>CNPJ Nº: 16.783.044/0001-35 AVENIDA MESTRA FERREIRA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074</div>		<div>CONTRATANTE:</div> <div>PREFEITURA DE PIRAPORA UMA CIDADE PARA TODOS</div> <div>CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21 RUA ANTONIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000</div>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		RESPONSÁVEL LEGAL:	
LWAN MATEUS COSTA SOUZA CREA/CAU: 255.542/D		PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG	

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG			
DESCRIÇÃO: PLANTA DE COTAS DAS CALÇADAS DAS RUAS PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS E RUA H DO BAIRRO CIDADE JARDIM			
ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG			
MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG		DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024	
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679	DATA DA REV.:	
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO:	05/13



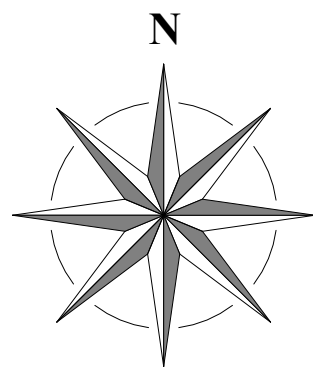
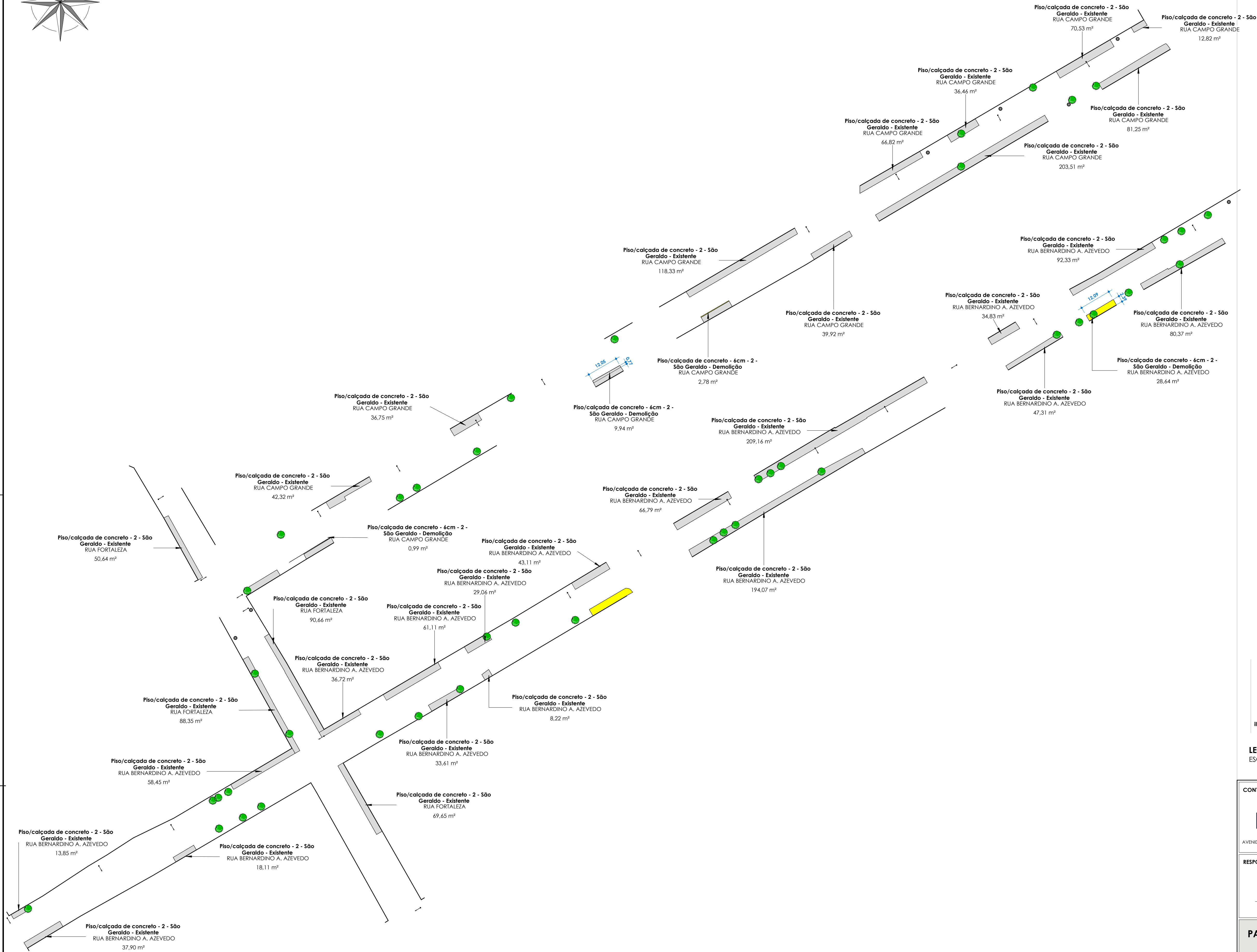
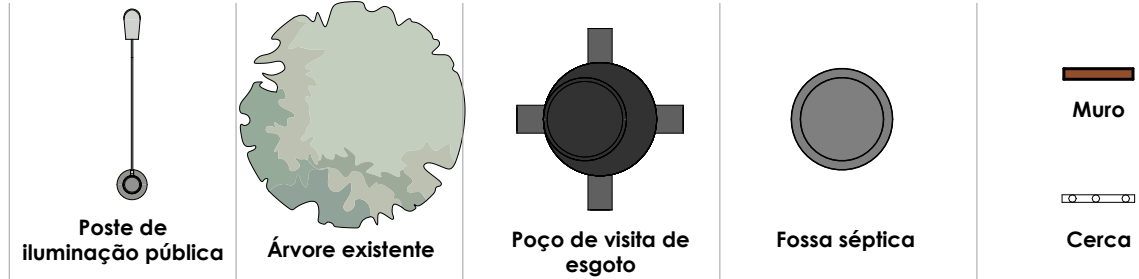


Tabela de Demolição de Calçada			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 2 - São Geraldo - Demolição			
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	28,64 m²	0,06 m	1,72 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	47,24 m²	0,06 m	2,83 m³
	75,88 m²		4,55 m³
RUA CAMPO GRANDE	0,99 m²	0,06 m	0,06 m³
RUA CAMPO GRANDE	9,94 m²	0,06 m	0,60 m³
RUA CAMPO GRANDE	2,78 m²	0,06 m	0,17 m³
	13,70 m²		0,82 m³



PLANTA - AS BUILT - SÃO GERALDO  
ESC:1 : 750



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

CONTRATADA:

**CARVALHO AMARAL**  
ENGENHARIA & PROJETOS  
CNPJ Nº: 16.783.044/0001-35  
AVENIDA MESTRA FININHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE:

**PREFEITURA DE PIRAPORA**  
UMA CIDADE PARA TODOS  
CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTONIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LWAN MATEUS COSTA SOUZA  
CREA/CAU: 255.542/D

RESPONSÁVEL LEGAL:

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

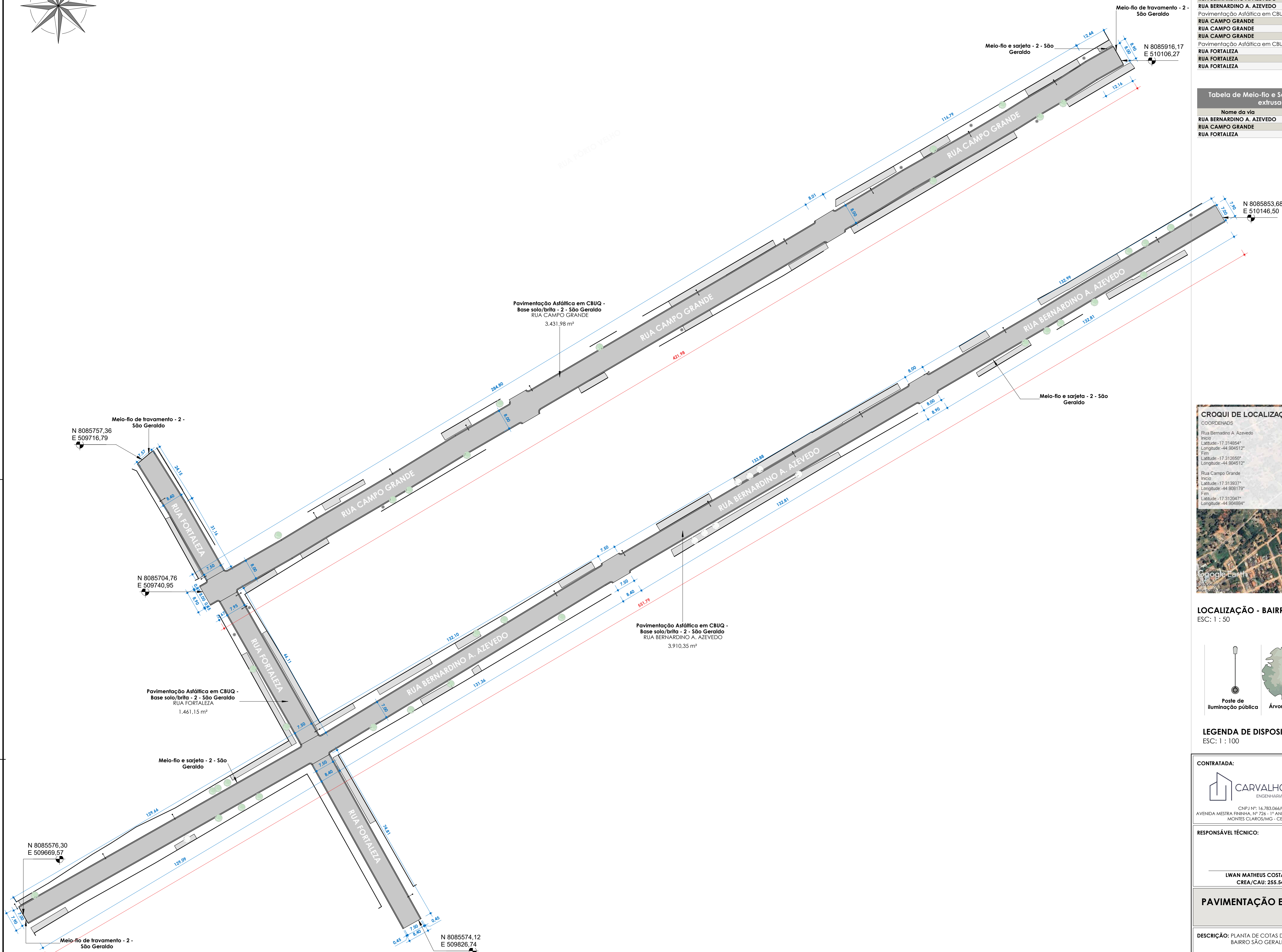
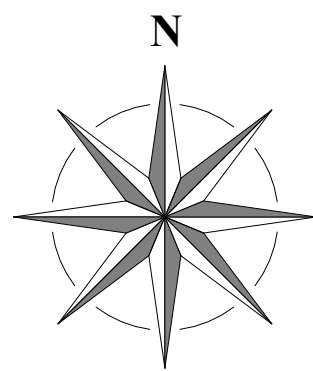
**PAVIMENTAÇÃO EM CBUG DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG**

DESCRIÇÃO: PLANTA AS BUILT DO BAIRRO SÃO GERALDO

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG	DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045	ESCALA: INDICADAS
Nº REVISÃO:	06/13

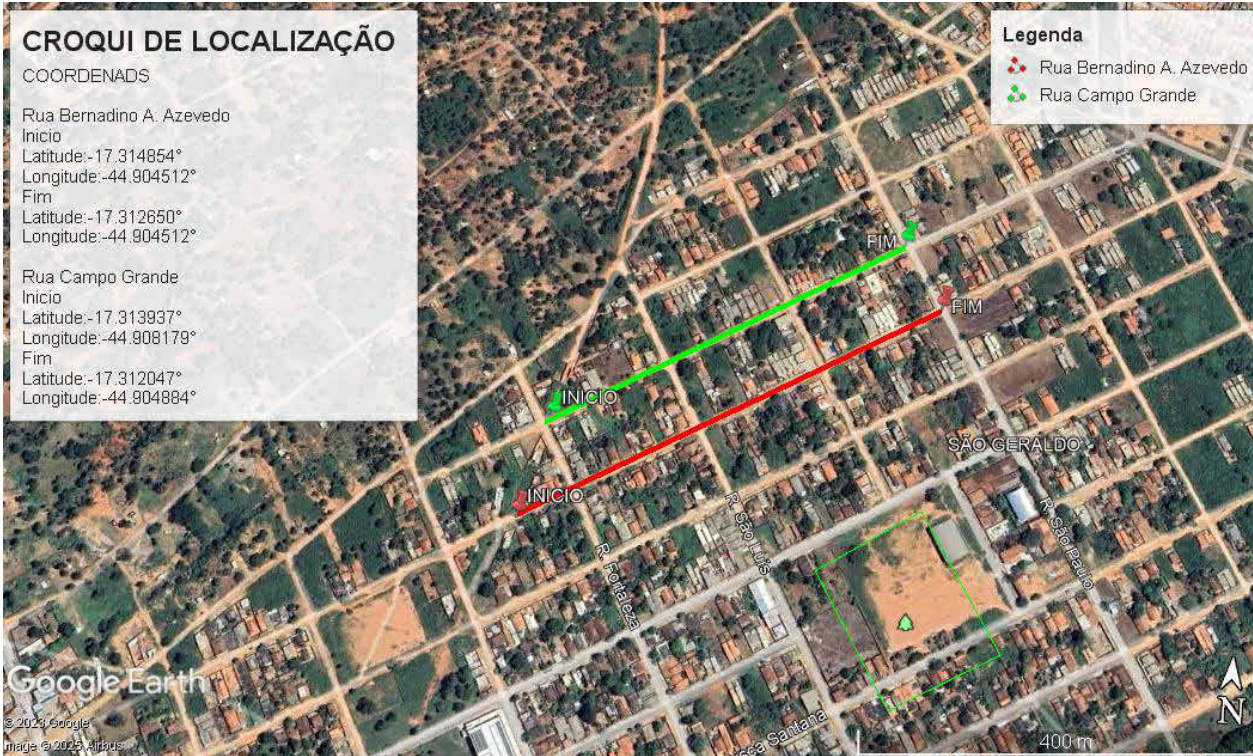




PLANTA DE VIAS - RUA FORTALEZA, RUA CAMPO GRANDE E RUA BERNARDINO A. AZEVEDO - BAIRRO SÃO GERALDO  
ESC: 1 : 750

Tabela de Pavimentação Asfáltica (CBUQ)				
Nome da via	Material	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 2 - São Geraldo				
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	Concreto asfáltico	0,03 m	3.910,35 m²	117,31 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	Imprimação	0,00 m	3.910,35 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 2 - São Geraldo				
RUA CAMPO GRANDE	Concreto asfáltico	0,03 m	3.431,98 m²	102,94 m³
RUA CAMPO GRANDE	Imprimação	0,00 m	3.431,98 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 2 - São Geraldo				
RUA FORTALEZA	Concreto asfáltico	0,03 m	1.461,15 m²	43,83 m³
RUA FORTALEZA	Imprimação	0,00 m	1.461,15 m²	0,00 m³
RUA FORTALEZA	Pintura de Ligação	0,00 m	1.461,15 m²	0,00 m³

Tabela de Meio-fio e Sarjeta - Trecho reto extrusados		Tabela de Meio-fio de travamento	
Nome da via	Comprimento (m)	Nome da via	Comprimento (m)
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	1.064,23 m	RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	7,00 m
RUA CAMPO GRANDE	805,53 m	RUA CAMPO GRANDE	8,00 m
RUA FORTALEZA	389,69 m	RUA FORTALEZA	7,57 m



LOCALIZAÇÃO - BAIRRO SÃO GERALDO  
ESC: 1 : 50



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

CONTRATADA:

CARVALHO AMARAL

ENGENHARIA & PROJETOS

CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35  
AVENIDA MESTRA FERREIRA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE:

PREFEITURA DE PIRAPORA

UMA CIDADE PARA TODOS

CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTONIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LWAN MATEUS COSTA SOUZA  
CREA/CAU: 255.542/D

RESPONSÁVEL LEGAL:

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DESCRIÇÃO:

PLANTA DE COTAS DAS RUAS PORTO VELHO, CAMPO GRANDE E BERNARDINO A. AZEVEDO DO BAIRRO SÃO GERALDO

ENDEREÇO DA OBRA:

DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO:

MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DATA INICIAL:

27 DE AGOSTO DE 2024

FASE DO PROJETO:

ART/RRT: MG20242785679

DATA DA REV.:

REFERÊNCIA DO PROJETO:

PIR-0045

ESCALA:

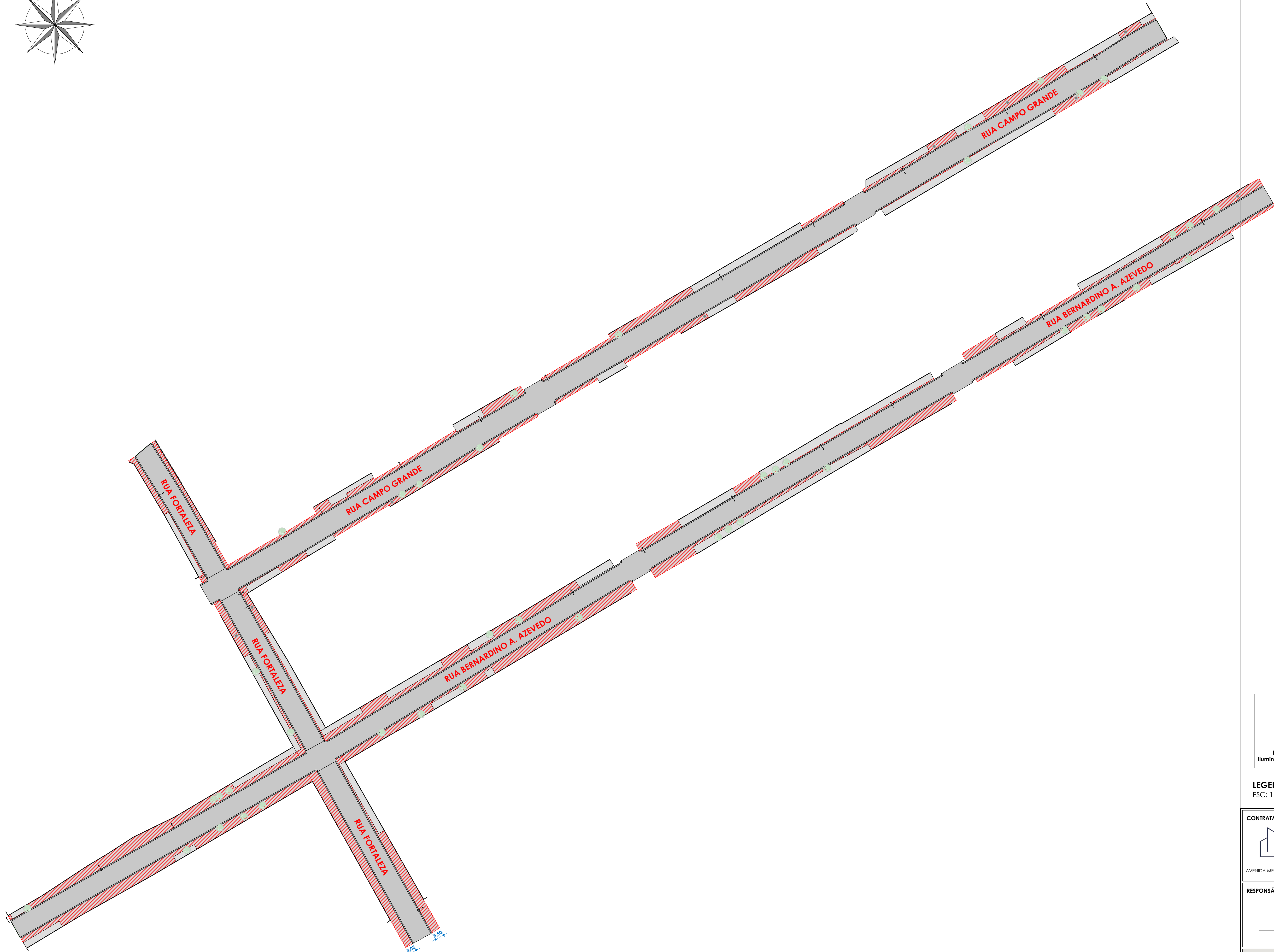
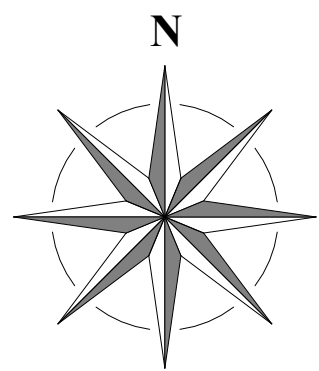
INDICADAS

Nº REVISÃO:

07/13

GEOMÉTRICO






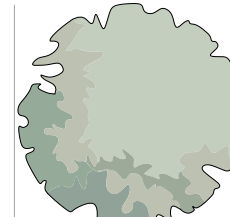
PLANTA DAS CALÇADAS - RUA FORTALEZA, RUA BERNARDINO - BAIRRO SÃO GERALDO  
ESC:1 : 750

Tabela de Calçada em Concreto			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 2 - São Geraldo - Existente			
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	43.11 m²	0,06 m	2,59 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	66,79 m²	0,06 m	4,01 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	194,07 m²	0,06 m	11,64 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	33,61 m²	0,06 m	2,02 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	37,90 m²	0,06 m	2,27 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	18,11 m²	0,06 m	1,09 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	58,45 m²	0,06 m	3,51 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	61,11 m²	0,06 m	3,67 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	29,06 m²	0,06 m	1,74 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	8,22 m²	0,06 m	0,49 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	34,83 m²	0,06 m	2,09 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	47,31 m²	0,06 m	2,84 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	80,37 m²	0,06 m	4,82 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	92,33 m²	0,06 m	5,54 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	209,16 m²	0,06 m	12,55 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	13,85 m²	0,06 m	0,83 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	36,72 m²	0,06 m	2,20 m³
	1.044,97 m²		63,90 m³
RUA CAMPO GRANDE	36,75 m²	0,06 m	2,21 m³
RUA CAMPO GRANDE	118,33 m²	0,06 m	7,10 m³
RUA CAMPO GRANDE	36,46 m²	0,06 m	2,19 m³
RUA CAMPO GRANDE	70,53 m²	0,06 m	4,23 m³
RUA CAMPO GRANDE	203,51 m²	0,06 m	12,21 m³
RUA CAMPO GRANDE	42,92 m²	0,06 m	2,54 m³
RUA CAMPO GRANDE	66,82 m²	0,06 m	4,01 m³
RUA CAMPO GRANDE	12,82 m²	0,06 m	0,77 m³
RUA CAMPO GRANDE	81,25 m²	0,06 m	4,87 m³
RUA CAMPO GRANDE	34,41 m²	0,06 m	2,06 m³
RUA CAMPO GRANDE	25,55 m²	0,06 m	1,53 m³
RUA CAMPO GRANDE	28,68 m²	0,06 m	1,72 m³
RUA CAMPO GRANDE	39,92 m²	0,06 m	2,40 m³
RUA CAMPO GRANDE	30,31 m²	0,06 m	1,82 m³
	827,47 m²		49,46 m³
RUA FORTALEZA	90,46 m²	0,06 m	5,44 m³
RUA FORTALEZA	50,44 m²	0,06 m	3,04 m³
RUA FORTALEZA	69,65 m²	0,06 m	4,18 m³
RUA FORTALEZA	88,35 m²	0,06 m	5,30 m³
	299,30 m²		17,96 m³

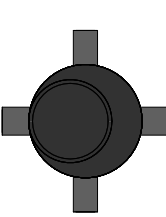
Piso/calçada de concreto - 6cm - 2 - São Geraldo			
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	360,60 m²	0,06 m	21,44 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	384,88 m²	0,06 m	23,09 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	383,75 m²	0,06 m	23,02 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	288,15 m²	0,06 m	17,29 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	55,57 m²	0,06 m	3,33 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	251,79 m²	0,06 m	15,11 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	243,08 m²	0,06 m	14,58 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	197,45 m²	0,06 m	11,85 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	34,85 m²	0,06 m	2,09 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	26,18 m²	0,06 m	1,57 m³
	2.224,28 m²		133,58 m³
RUA CAMPO GRANDE	206,43 m²	0,06 m	12,39 m³
RUA CAMPO GRANDE	129,49 m²	0,06 m	7,78 m³
RUA CAMPO GRANDE	10,68 m²	0,06 m	0,64 m³
RUA CAMPO GRANDE	143,25 m²	0,06 m	8,60 m³
RUA CAMPO GRANDE	93,33 m²	0,06 m	5,60 m³
RUA CAMPO GRANDE	63,76 m²	0,06 m	3,83 m³
RUA CAMPO GRANDE	12,57 m²	0,06 m	0,75 m³
RUA CAMPO GRANDE	25,85 m²	0,06 m	1,55 m³
RUA CAMPO GRANDE	66,40 m²	0,06 m	3,98 m³
RUA CAMPO GRANDE	120,12 m²	0,06 m	7,21 m³
RUA CAMPO GRANDE	3,65 m²	0,06 m	0,22 m³
RUA CAMPO GRANDE	25,80 m²	0,06 m	1,55 m³
RUA CAMPO GRANDE	5,60 m²	0,06 m	0,34 m³
RUA CAMPO GRANDE	21,75 m²	0,06 m	1,31 m³
RUA CAMPO GRANDE	55,34 m²	0,06 m	3,32 m³
RUA CAMPO GRANDE	21,74 m²	0,06 m	1,30 m³
RUA CAMPO GRANDE	2,10 m²	0,06 m	0,13 m³
RUA CAMPO GRANDE	10,10 m²	0,06 m	0,61 m³
	1.018,16 m²		61,09 m³
RUA FORTALEZA	45,04 m²	0,06 m	2,70 m³
RUA FORTALEZA	70,32 m²	0,06 m	4,22 m³
RUA FORTALEZA	101,75 m²	0,06 m	6,10 m³
RUA FORTALEZA	35,12 m²	0,06 m	2,11 m³
RUA FORTALEZA	232,53 m²	0,06 m	13,95 m³
RUA FORTALEZA	14,6140 m²	0,06 m	0,86 m³
RUA FORTALEZA	11,89 m²	0,06 m	0,71 m³
RUA FORTALEZA	17,88 m²	0,06 m	1,07 m³
	675,93 m²		40,56 m³



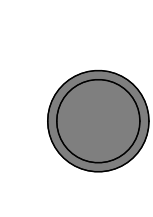
Poste de iluminação pública




Árvore existente



Poço de visita de esgoto



Fossa séptica



Muro  
Cerca

LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

CONTRATADA:



CARVALHO AMARAL  
ENGENHARIA & PROJETOS

CNPJ Nº: 16.783.046/0001-35  
AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE:



PREFEITURA DE  
PIRAPORA  
UMA CIDADE PARA TODOS

CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTONIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
  
LWAN MATEUS COSTA SOUZA  
CREA/CAU: 255.542/D

RESPONSÁVEL LEGAL:  
  
PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DESCRIÇÃO: PLANTA DAS CALÇADAS DA RUA PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS, RUA CAMPO GRANDE E RUA H DO BAIRRO CIDADE JARDIM

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024

FASE DO PROJETO:

ART/RRT: MG20242785679

DATA DA REV.:

REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045

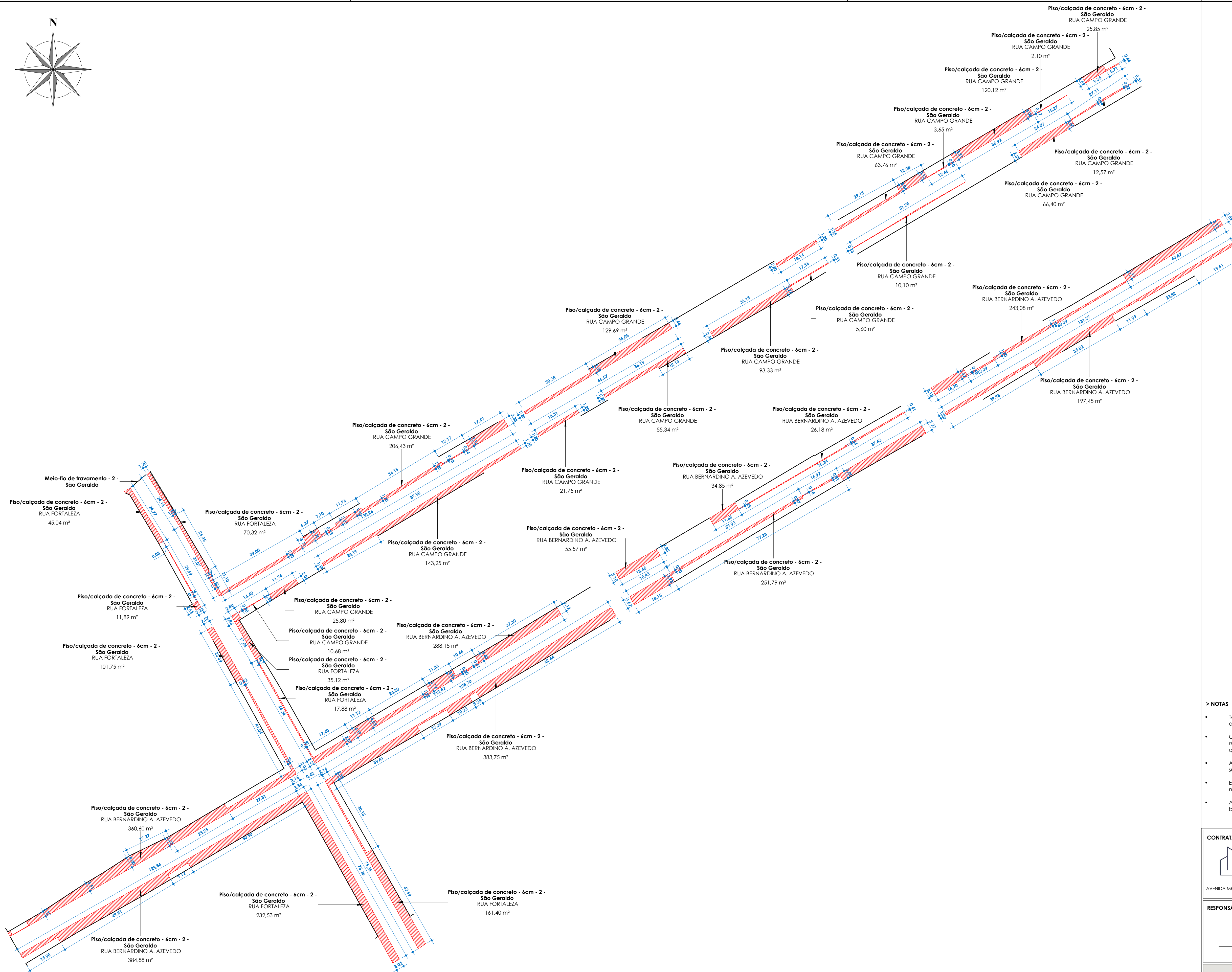
ESCALA: INDICADAS

Nº REVISÃO:

08/13

GEOMÉTRICO





PLANTA DE COTAS DAS CALÇADAS - RUA FORTALEZA, RUA BERNARDINO - BAIRRO SÃO GERALDO  
ESC:1 : 750

Tabela de Calçada em Concreto			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	VOLUME (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 2 - São Gonçalo			
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	360,40 m²	0,06 m	21,64 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	384,88 m²	0,06 m	23,09 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	383,75 m²	0,06 m	23,02 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	286,15 m²	0,06 m	17,29 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	55,57 m²	0,06 m	3,33 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	251,79 m²	0,06 m	15,11 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	242,91 m²	0,06 m	14,57 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	197,45 m²	0,06 m	11,85 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	34,85 m²	0,06 m	2,09 m³
RUA BERNARDINO A. AZEVEDO	26,18 m²	0,06 m	1,57 m³
	2.226,28 m²		133,58 m³
RUA CAMPO GRANDE	206,43 m²	0,06 m	12,39 m³
RUA CAMPO GRANDE	129,69 m²	0,06 m	7,78 m³
RUA CAMPO GRANDE	10,68 m²	0,06 m	0,64 m³
RUA CAMPO GRANDE	143,25 m²	0,06 m	8,60 m³
RUA CAMPO GRANDE	93,33 m²	0,06 m	5,60 m³
RUA CAMPO GRANDE	63,76 m²	0,06 m	3,83 m³
RUA CAMPO GRANDE	12,57 m²	0,06 m	0,75 m³
RUA CAMPO GRANDE	25,85 m²	0,06 m	1,55 m³
RUA CAMPO GRANDE	66,40 m²	0,06 m	3,98 m³
RUA CAMPO GRANDE	120,12 m²	0,06 m	7,21 m³
RUA CAMPO GRANDE	3,65 m²	0,06 m	0,22 m³
RUA CAMPO GRANDE	25,80 m²	0,06 m	1,55 m³
RUA CAMPO GRANDE	5,60 m²	0,06 m	0,34 m³
RUA CAMPO GRANDE	21,75 m²	0,06 m	1,31 m³
RUA CAMPO GRANDE	55,34 m²	0,06 m	3,32 m³
RUA CAMPO GRANDE	21,74 m²	0,06 m	1,30 m³
RUA CAMPO GRANDE	2,10 m²	0,06 m	0,13 m³
RUA CAMPO GRANDE	10,10 m²	0,06 m	0,61 m³
	1.018,16 m²		61,09 m³
RUA FORTALEZA	45,04 m²	0,06 m	2,70 m³
RUA FORTALEZA	70,32 m²	0,06 m	4,22 m³
RUA FORTALEZA	101,75 m²	0,06 m	6,10 m³
RUA FORTALEZA	35,12 m²	0,06 m	2,11 m³
RUA FORTALEZA	232,53 m²	0,06 m	13,95 m³
RUA FORTALEZA	161,40 m²	0,06 m	9,68 m³
RUA FORTALEZA	11,89 m²	0,06 m	0,71 m³
RUA FORTALEZA	17,88 m²	0,06 m	1,07 m³
	675,93 m²		40,56 m³

> NOTAS

- Todos os meios-fios localizados em frente aos portões de garagem deverão ser rebaixados conforme especificado nas normas técnicas vigentes, permitindo o acesso adequado de veículos.
- Caso as rampas de acessibilidade estejam posicionadas em frente a portões de garagem, elas deverão ser realçadas para locais apropriados, evitando obstruções e garantindo o uso adequado tanto por pedestres quanto por veículos.
- As calçadas deverão ser construídas em conformidade com as normas de acessibilidade, assegurando superfícies planas, com inclinação máxima de 2% no sentido transversal e acabamento antiderrapante.
- Espaço mínimo de circulação livre de obstáculos deverá ser mantido, com largura mínima de 1,20m, conforme norma ABNT NBR 9050.
- A sinalização horizontal e vertical deverão ser implantada para indicar as rampas de acesso e áreas rebaxadas, bem como orientar pedestres e motoristas quanto ao uso correto da via.

**CONTRATADA:**

**CONTRATANTE**

CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35  
AVENIDA MESTRA FININHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074



CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTÔNIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RESPONSÁVEL LEGAL:

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA  
CREA/CAU: 255.542/D

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

## PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

**DESCRIÇÃO:** PLANTA DE COTAS DAS CALÇADAS DAS RUAS PROFESSORA SILVINA DOS SANTOS E RUA H DO BAIRRO CIDADE JARDIM

**ENDEREÇO DA OBRA:** DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024

**FASE DO PROJETO:**

ART/RRT: MG20242785679

DATA DA REV.:

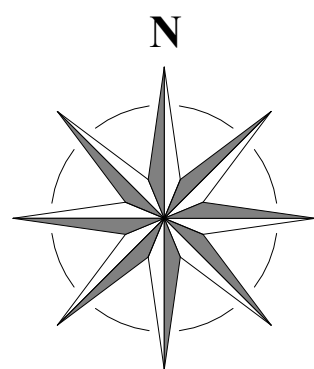
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045

5	ESCALA: INDICADAS
---	-------------------

Nº REVISÃO:

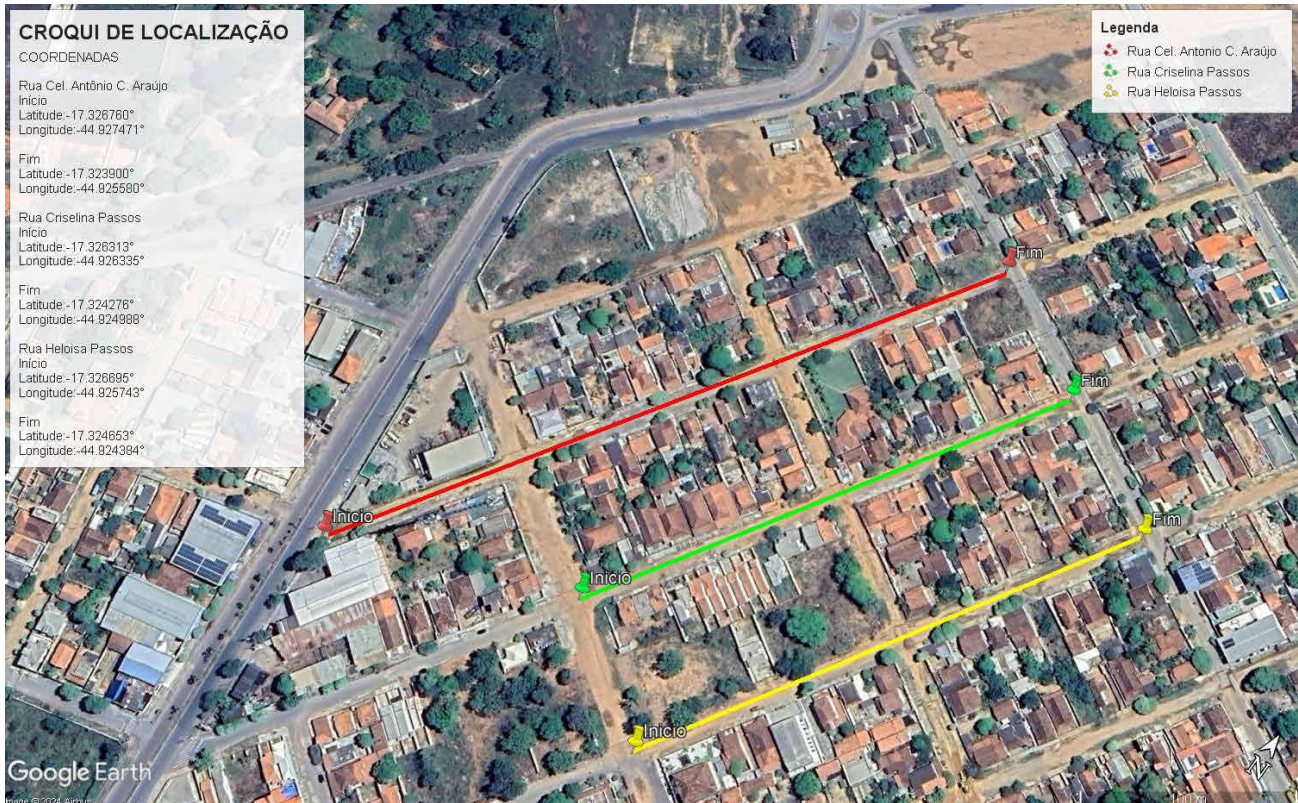
09/13





PLANTA AS BUILT - CÍCERO PASSOS  
ESC: 1 : 750

Tabela - Demolição de Calçada			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 3 - Cicero Passos - Demolição	62,72 m²	0,06 m	3,76 m³
	62,72 m²		3,76 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	60,94 m²	0,06 m	3,66 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	28,40 m²	0,06 m	1,72 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	85,01 m²	0,06 m	5,10 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	33,05 m²	0,06 m	1,98 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	53,73 m²	0,06 m	3,22 m³
	261,33 m²		15,68 m³
RUA HELOISA PASSOS	27,04 m²	0,06 m	1,62 m³
	27,04 m²		1,62 m³



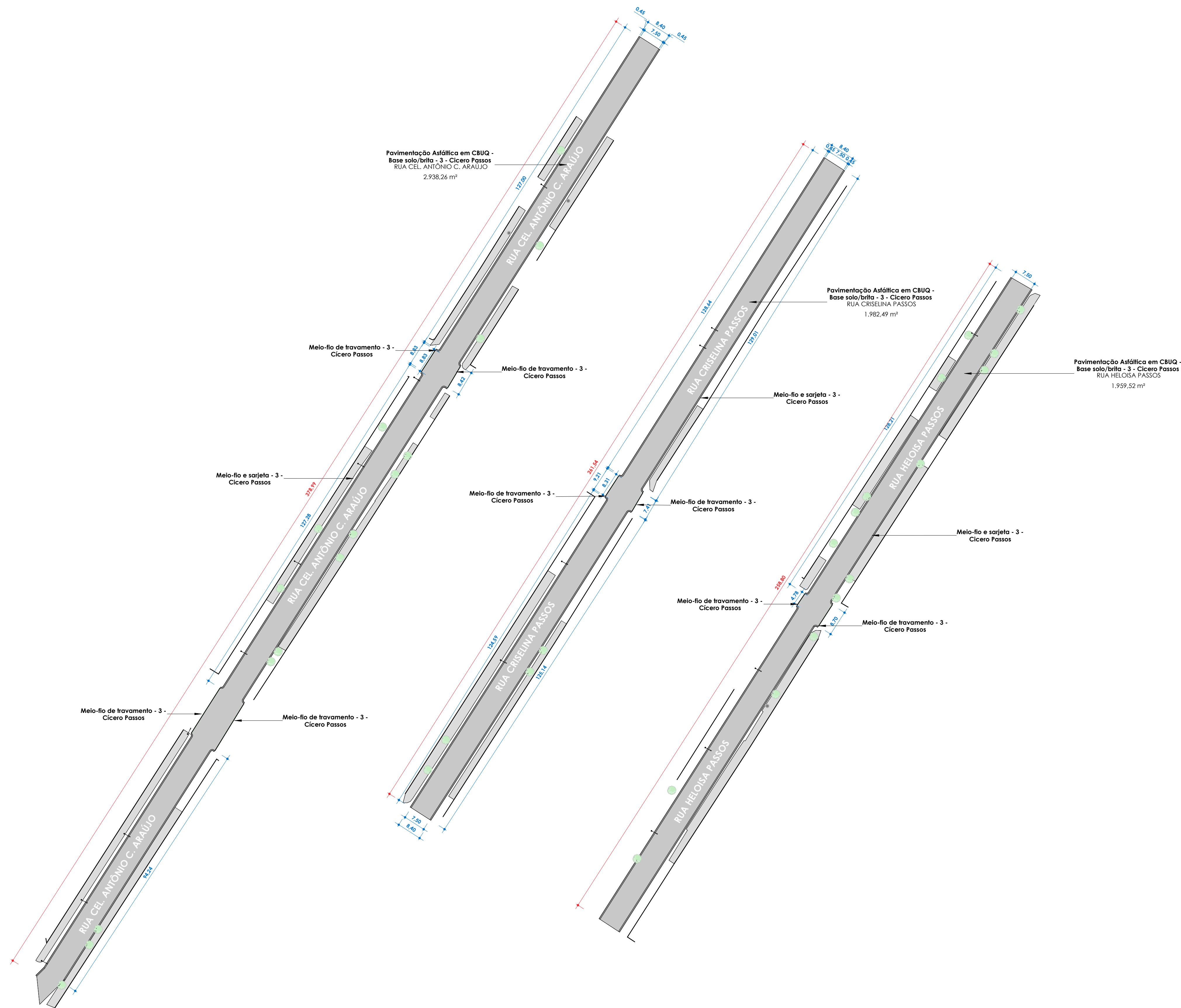
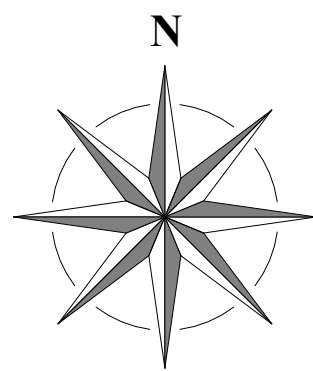
LOCALIZAÇÃO - BAIRRO CÍCERO PASSOS  
ESC: 1 : 50



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

<div>CONTRATADA:</div> <div><div>CARVALHO AMARAL</div><div>ENGENHARIA &amp; PROJETOS</div></div> <div>CNPJ Nº: 16.783.046/0001-35 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074</div>		<div>CONTRATANTE:</div> <div><div>PREFEITURA DE PIRAPORA</div><div>UMA CIDADE PARA TODOS</div></div> <div>CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21 RUA ANTÔNIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000</div>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		RESPONSÁVEL LEGAL:	
<div>LWAN MATEUS COSTA SOUZA</div> <div>CREA/CAU: 255.542/D</div>		<div>PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG</div>	
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG			
DESCRIÇÃO: PLANTA DE CALÇADAS EXISTENTES DOS BAIRROS CIDADE JARDIM E CÍCERO PASSOS			
ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG			
MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG		DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024	
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679	DATA DA REV.:	
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO:	10/13

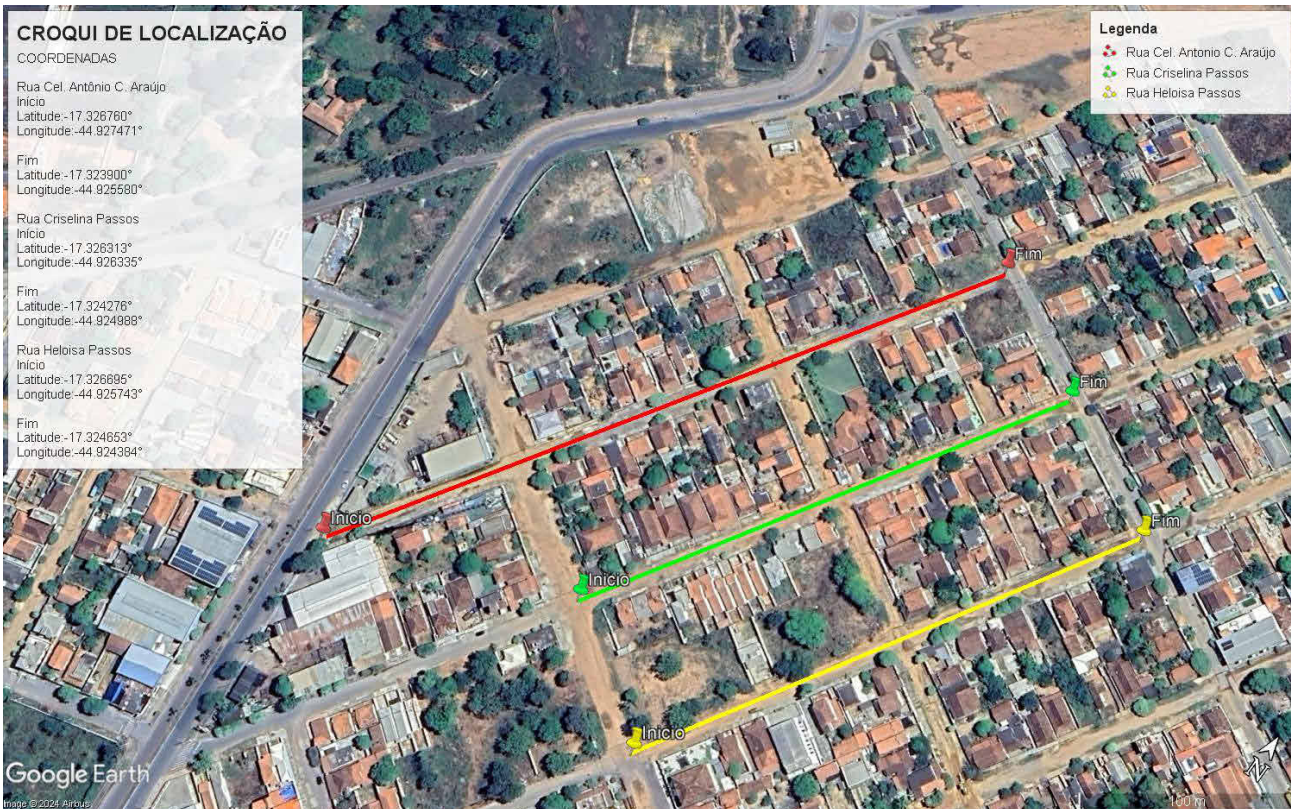




PLANTA DAS VIAS - RUA CEL. ANTÔNIO, RUA CRISIELINA PASSOS E RUA HELOISA PASSOS - BAIRRO CÍCERO PASSOS  
ESC: 1 : 750

Tabela de Pavimentação Asfáltica (CBUQ)				
Nome da via	Material	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 3 - Cicero Passos				
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	Concreto asfáltico	0,03 m	2.938,26 m²	88,15 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	Imprimação	0,00 m	2.938,26 m²	0,00 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	Pintura de Ligação	0,00 m	2.938,26 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 3 - Cicero Passos				
RUA CRISIELINA PASSOS	Concreto asfáltico	0,03 m	1.982,49 m²	59,47 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	Imprimação	0,00 m	1.982,49 m²	0,00 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	Pintura de Ligação	0,00 m	1.982,49 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Base solo/brita - 3 - Cicero Passos				
RUA HELOISA PASSOS	Concreto asfáltico	0,03 m	1.959,52 m²	58,79 m³
RUA HELOISA PASSOS	Imprimação	0,00 m	1.959,52 m²	0,00 m³
RUA HELOISA PASSOS	Pintura de Ligação	0,00 m	1.959,52 m²	0,00 m³

Tabela de Meio-fio e Sarjeta - Trecho reto extrusados		Tabela de Meio-fio de travamento	
Nome da via	Comprimento (m)	Nome da via	Comprimento (m)
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	707,50 m	RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	54,13 m
RUA CRISIELINA PASSOS	510,71 m	RUA CRISIELINA PASSOS	15,73 m
RUA HELOISA PASSOS	507,42 m	RUA HELOISA PASSOS	13,47 m



LOCALIZAÇÃO - BAIRRO CÍCERO PASSOS  
ESC: 1 : 50



LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES  
ESC: 1 : 100

CONTRATADA:

CARVALHO AMARAL

ENGENHARIA & PROJETOS

CNPJ Nº: 16.783.044/0001-35  
AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

PREFEITURA DE

PIRAPORA

UMA CIDADE PARA TODOS

CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTÔNIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RESPONSÁVEL LEGAL:

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA

CREA/CAU: 255.542/D

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DESCRIÇÃO: PLANTA DAS RUAS CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO, RUA CRISIELINA PASSOS E RUA HELOISA DO BAIRRO CÍCERO PASSOS

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024

FASE DO PROJETO:

ART/RRT: MG20242785679

DATA DA REV.:

REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045

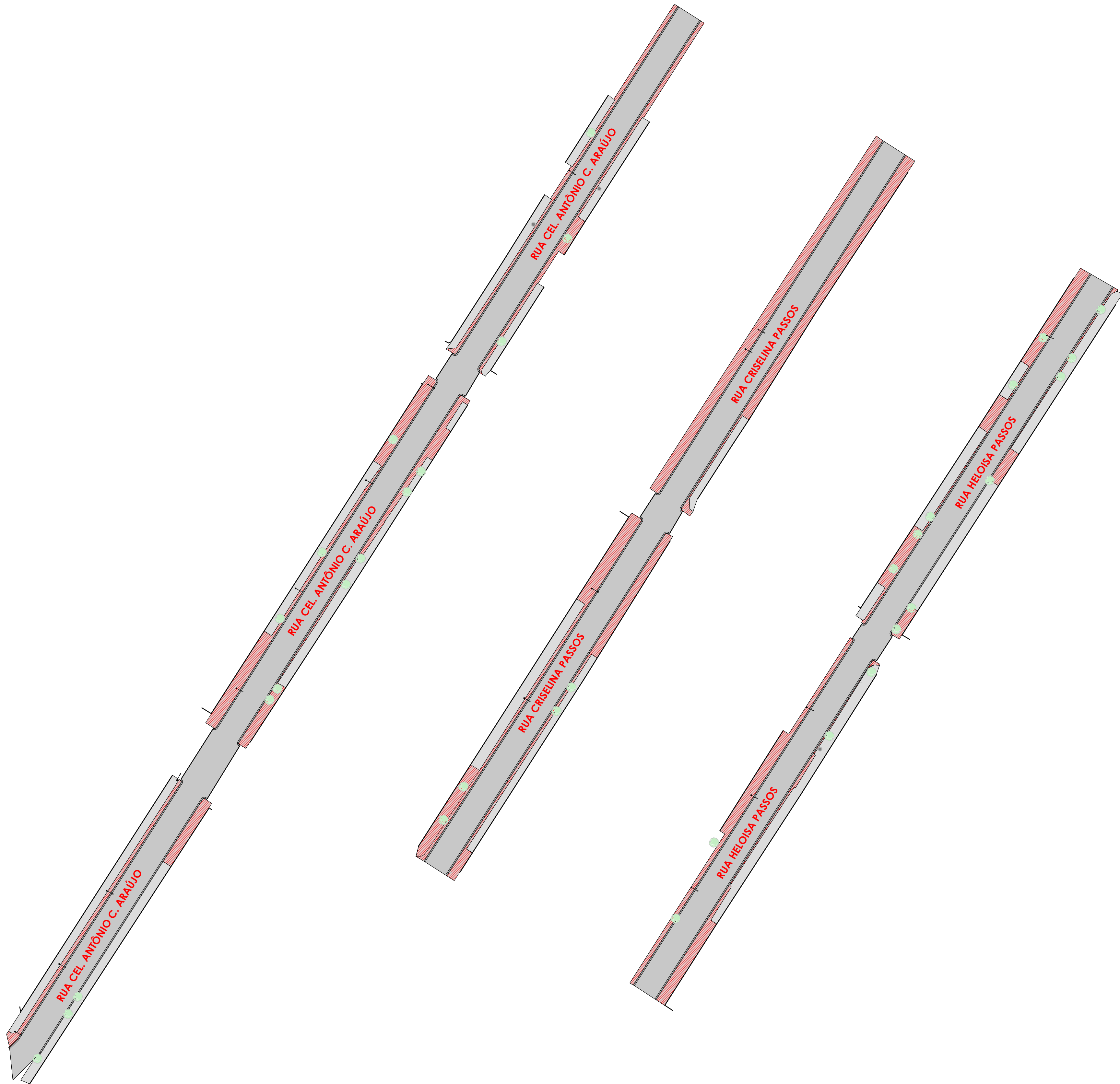
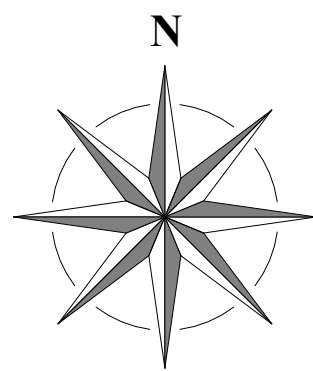
ESCALA: INDICADAS

Nº REVISÃO:

11/13

GEOMÉTRICO






PLANTA DE CALÇADAS - RUA CEL. ANTÔNIO, RUA CRISSELINA PASSOS E RUA HELOISA PASSOS - BAIRRO CÍCERO PASSOS

ESC:1 : 750


Tabela de Calçada em Concreto			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 3 - Cícero Passos			
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	107,64 m²	0,06 m	6,46 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	125,65 m²	0,06 m	7,54 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	266,74 m²	0,06 m	16,00 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	118,22 m²	0,06 m	7,09 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	147,02 m²	0,06 m	8,82 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	63,16 m²	0,06 m	3,79 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	66,48 m²	0,06 m	3,99 m³
	894,92 m²		53,70 m³
RUA CRISSELINA PASSOS	288,90 m²	0,06 m	17,33 m³
RUA CRISSELINA PASSOS	185,29 m²	0,06 m	11,12 m³
RUA CRISSELINA PASSOS	283,10 m²	0,06 m	16,99 m³
RUA CRISSELINA PASSOS	354,03 m²	0,06 m	21,24 m³
	1.111,32 m²		66,68 m³
RUA HELOISA PASSOS	135,34 m²	0,06 m	8,12 m³
RUA HELOISA PASSOS	217,20 m²	0,06 m	13,03 m³
RUA HELOISA PASSOS	56,45 m²	0,06 m	3,39 m³
RUA HELOISA PASSOS	251,00 m²	0,06 m	15,06 m³
RUA HELOISA PASSOS	31,17 m²	0,06 m	1,87 m³
	691,15 m²		41,47 m³

Piso/calçada de concreto - 6cm - 3 - Cícero Passos - Demolição			
	17,23 m²	0,06 m	1,03 m³
	17,23 m²		1,03 m³

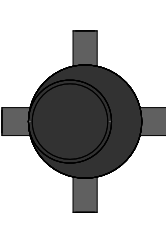
Piso/calçada de concreto - 6cm - 3 - Cícero Passos - Existente			
	222,52 m²	0,06 m	13,36 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	222,52 m²		13,36 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	200,98 m²	0,06 m	12,06 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	151,28 m²	0,06 m	9,08 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	130,83 m²	0,06 m	7,85 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	59,09 m²	0,06 m	3,55 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	74,71 m²	0,06 m	4,48 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	90,68 m²	0,06 m	5,44 m³
	707,59 m²		42,46 m³
RUA CRISSELINA PASSOS	281,49 m²	0,06 m	16,89 m³
RUA CRISSELINA PASSOS	70,17 m²	0,06 m	4,21 m³
	351,66 m²		21,10 m³
RUA HELOISA PASSOS	240,35 m²	0,06 m	15,02 m³
RUA HELOISA PASSOS	139,62 m²	0,06 m	8,38 m³
RUA HELOISA PASSOS	166,76 m²	0,06 m	10,01 m³
RUA HELOISA PASSOS	34,19 m²	0,06 m	2,05 m³
RUA HELOISA PASSOS	109,00 m²	0,06 m	6,54 m³
RUA HELOISA PASSOS	35,36 m²	0,06 m	2,12 m³
RUA HELOISA PASSOS	200,81 m²	0,06 m	12,05 m³
	946,09 m²		56,77 m³
Piso/calçada de concreto - 6cm - 3 - Cícero Passos - Existente			
RUA CRISSELINA PASSOS	142,42 m²	0,06 m	8,55 m³
	142,42 m²		8,55 m³



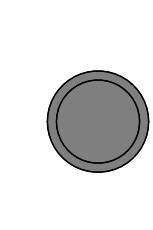
Poste de iluminação pública




Árvore existente




Poço de visita de esgoto



Fossa séptica



Muro



Cerca

LEGENDA DE DISPOSITIVOS EXISTENTES

ESC: 1 : 100

CONTRATADA:



CARVALHO AMARAL  
ENGENHARIA & PROJETOS

CNPJ Nº: 16.783.046/0001-35  
AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA  
MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE:



PREFEITURA DE  
PIRAPORA  
UMA CIDADE PARA TODOS

CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21  
RUA ANTÔNIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO  
PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LWAN MATEUS COSTA SOUZA  
CREA/CAU: 255.542/D

RESPONSÁVEL LEGAL:

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

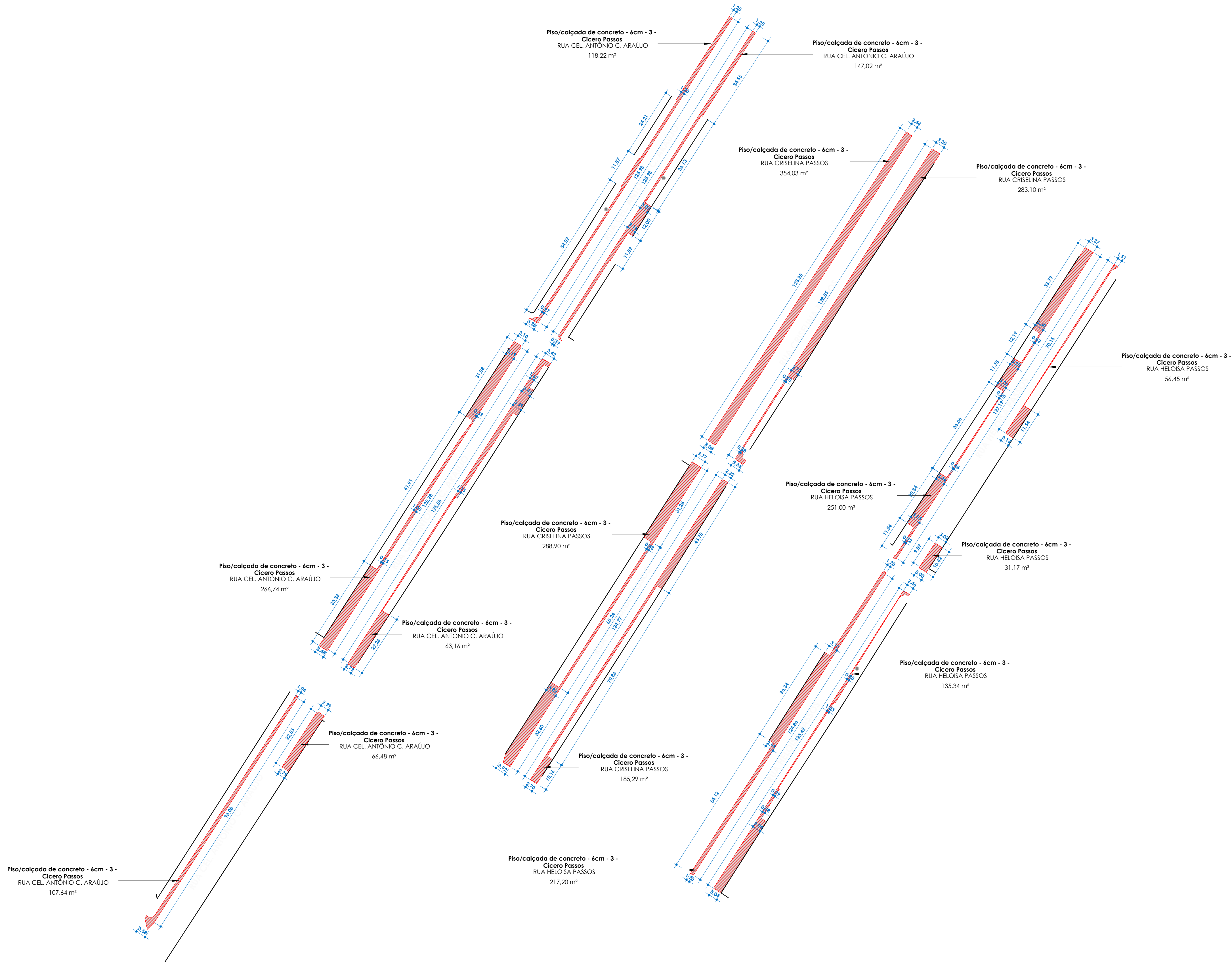
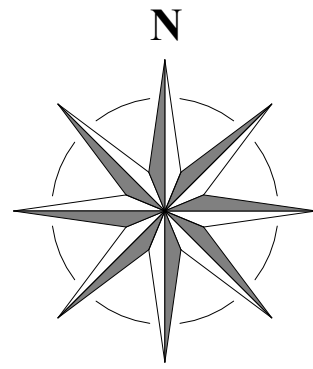
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DESCRIÇÃO: PLANTA DAS CALÇADAS DAS RUAS CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO, RUA CRISSELINA PASSOS E RUA HELOISA DO BAIRRO CÍCERO PASSOS

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG	DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024
FASE DO PROJETO:	ART/RRT: MG20242785679
REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045	ESCALA: INDICADAS
	Nº REVISÃO:
	12/13





PLANTA DECOTAS DAS CALÇADAS - RUA CEL. ANTÔNIO, RUA CRISIELINA PASSOS E RUA HELOISA PASSOS - BAIRRO CÍCERO PASSOS  
ESC:1 : 750

Tabela de Calçada em Concreto			
Nome da via	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Piso/calçada de concreto - 6cm - 3 - Cícero Passos			
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	107,64 m²	0,06 m	6,46 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	125,65 m²	0,06 m	7,54 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	266,74 m²	0,06 m	16,00 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	118,22 m²	0,06 m	7,09 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	147,02 m²	0,06 m	8,82 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	63,16 m²	0,06 m	3,79 m³
RUA CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO	66,48 m²	0,06 m	3,99 m³
	894,92 m²		53,70 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	288,90 m²	0,06 m	17,33 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	185,29 m²	0,06 m	11,12 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	283,10 m²	0,06 m	16,99 m³
RUA CRISIELINA PASSOS	354,03 m²	0,06 m	21,24 m³
	1.111,32 m²		66,68 m³
RUA HELOISA PASSOS	135,34 m²	0,06 m	8,12 m³
RUA HELOISA PASSOS	217,20 m²	0,06 m	13,03 m³
RUA HELOISA PASSOS	56,45 m²	0,06 m	3,39 m³
RUA HELOISA PASSOS	251,00 m²	0,06 m	15,06 m³
RUA HELOISA PASSOS	31,17 m²	0,06 m	1,87 m³
	691,15 m²		41,47 m³

- > NOTAS
- Todos os meios-fios localizados em frente aos portões de garagem deverão ser rebaixados conforme especificação nas normas técnicas vigentes, permitindo o acesso adequado de veículos.
  - Caso as rampas de acessibilidade estejam posicionadas em frente a portões de garagem, elas deverão ser realocadas para locais apropriados, evitando obstruções e garantindo o uso adequado tanto por pedestres quanto por veículos.
  - As calçadas deverão ser construídas em conformidade com as normas de acessibilidade, assegurando superfícies planas, com inclinação máxima de 2% no sentido transversal e acabamento antiderrapante.
  - Espaço mínimo de circulação livre de obstáculos deverá ser mantido, com largura mínima de 1,20m, conforme norma ABNT NBR 9050.
  - A sinalização horizontal e vertical deverá ser implantada para indicar as rampas de acesso e áreas rebaixadas, bem como orientar pedestres e motoristas quanto ao uso correto da via

CONTRATADA:



CARVALHO AMARAL


ENGENHARIA & PROJETOS

CNPJ Nº: 16.783.044/0001-35

AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA

MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074

CONTRATANTE:



PREFEITURA DE

PIRAPORA

UMA CIDADE PARA TODOS

CNPJ Nº: 23.539.463/0001-21

RUA ANTÔNIO NASCIMENTO, Nº 274 - CENTRO

PIRAPORA/MG - CEP: 39270-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RESPONSÁVEL LEGAL:

LWAN MATEUS COSTA SOUZA

CREA/CAU: 255.542/D

PREFEITO(A) MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DESCRIÇÃO: PLANTA DE COTAS DAS CALÇADAS DAS RUAS CEL. ANTÔNIO C. ARAÚJO, RUA CRISIELINA PASSOS E RUA HELOISA DO BAIRRO CÍCERO PASSOS

ENDEREÇO DA OBRA: DIVERSOS LOGRADOUROS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE PIRAPORA-MG

DATA INICIAL: 27 DE AGOSTO DE 2024

FASE DO PROJETO:

ART/RRT: MG20242785679

DATA DA REV.:

REFERÊNCIA DO PROJETO: PIR-0045

ESCALA: INDICADAS

Nº REVISÃO:

13/13