### RUA ANEXO I ROTEIRO PARA ESTUDOS / RELATÓRIOS DE IMPACTO DE VIZINHANÇA (EIV / RIV) DE EMPREENDIMENTOSNO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO

PROCESSO N°	REVISÃO	R00	DATA	MAIO/2021

## 1. APRESENTAÇÃO DOS REQUISITOS GERAIS DO ESTUDO

1.1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO				
NOME DO EMPREENDIMENTO	RESIDENCIAL ALFREDO VOLPI			
RAZÃO SOCIAL	CAC ENGENHARIA S/A			
CNPJ	04.295.599/0001-99			
RESPONSÁVEL LEGAL	CAIO STOCCO COSTA LIMA			
CPF	111.849.257-98			
TELEFONE FIXO	(21) 2617-0505			
TELEFONE CELULAR				
E-MAIL	ECOLOGICAMBIENTAL@ECOLOGICAMBIENTAL.COM			
ENDEREÇO (CORRESPONDÊNCIA)	RUA GABRIELA DE MELO, Nº 351, BAIRRO OLHOS D'ÁGUA, BELO HORIZONTE – CEP: 30390-080			
BREVE DESCRIÇÃO	TRATAS-SE DE UM GRUPAMENTO RESIDENCIAL INSERIDO NO PROGRAMA "MINHA CASA, MINHA VIDA", FAIXA 2. ESTE GRUPAMENTO É O 4º EMPREENDIMENTO EM UM TOTAL DE 4 DA CAC ENGENHARIA S/A NA RUA DALVA RAPOSO.			

1.2. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO EIV / RIV				
NOME / RAZÃO SOCIAL	LAURA CRISTINA PEREIRA DE MENDONÇA			
CPF / CNPJ	25.510.567-48			
N° CAU / CREA	CREA – 2012119748			
TELEFONE FIXO	(21) 2617-0505			
TELEFONE CELULAR	(21) 99978-4534			
E-MAIL	LAURACRISTINA@ECOLOGICAMBIENTAL.COM			
N° RRT / ART *	2020210100880			

<sup>\*</sup> ANEXAR CÓPIA DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA DEFINITIVA AO FINAL DO ESTUDO.

1.3. LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO				
LOGRADOURO	RUA DALVA RAPOSO			
N° PORTÃO	/N°			
BAIRRO	MARIA PAULA			
LOTEAMENTO				
QUADRA / LOTE	SLEBA "R" / LOTE R1F			
DISTRITO	2° DISTRITO			
N° IPTU	854330-000			
COMPLEMENTO				

COORDENADAS DECIMAIS

(MEIO DA TESTADA DO TERRENO)

-22.869860; -43.023450

# 1.3.1. PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO PLANTA DE LOCALIZAÇÃO VIA SATÉLITE COM A DELIMITAÇÃO DO PERÍMETRO GEOREFERENCIADO. 04 03 **06 MAPA LOTE E COORDENADAS:** LEGENDA: Empreendimento Ponto de Coordenada Rua Dalva Raposo - Rua Projetada Rua José Pinheiro de Lucas

(1) -22.869860, -43.0203450; (2) -22.869810, -43.023500; (3) -22.869970, -43.023800; (4) -22.869790, -43.023900; (5) -22.870450, -43.025330; (6) -22.870860, -43.02110; (7) -22.870190, -43.023690; (8) -22.870020, -43.023770;

1.4. TITULARIDADE DO LOCAL DO EMPREENDIMENTO				
PROPRIETÁRIO	CAC ENGENHARIA S/A			
CPF / CNPJ	04.295.599/0001-99			
N° RGI (MATRÍCULA / TRANSCRIÇÃO) *	12.279			

<sup>\*</sup> ANEXAR CÓPIA DO RGI AO FINAL DO ESTUDO.

1.5. CARACTERIZAÇÃO DO TIPO DE USO DO EMPREENDIMENTO				
ATIVIDADE PRINCIPAL RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR				
PORTE	GRANDE (CONFORME LEI COMPLEMENTAR N° 32/2018)			
TIPO DE USO	HABITACIONAL			
EXIGIDO EIA / RIMA?* NÃO				

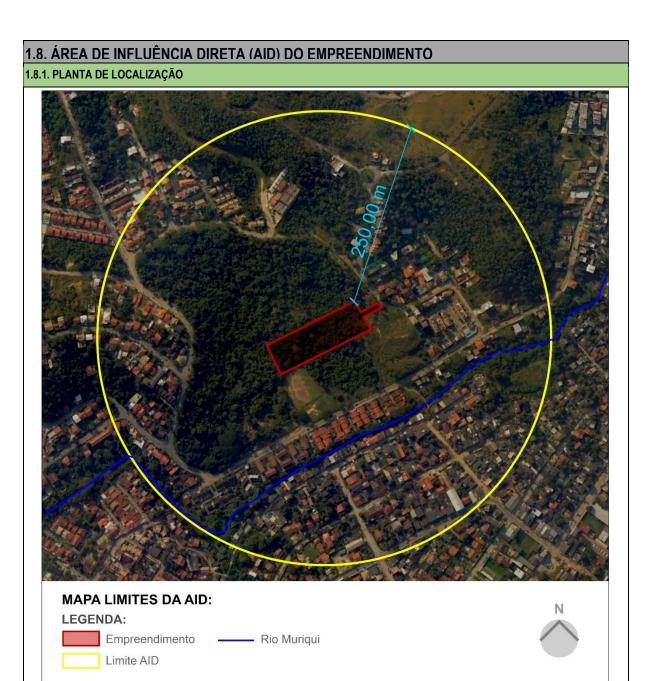
<sup>\*</sup> SEGUNDO SISTEMA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL ADOTADO PELO MUNICÍPIO.

1.6. REGIME DE FUNCIONAMENTO DO EMPREENDIMENTO					
DESCRIÇÃO DETALHADA DAS ATIVIDADES	TRATA-SE DE UM CONDOMINIO RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR DE GRANDE PORTE INSERIDO NO PROGRAMA "MINHA CASA MINHA VIDA", FAIXA 02, COM JM TOTAL DE 200 UH's, SENDO 194 UNIDADES SIMPLES E 06 UNIDADES P.N.E. DISTRIBUIDO EM 04 BLOCOS COM 05 PAVIMENTOS (CADA)				
HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO *	24 HORAS POR DIA				
PÚBLICO ALVO	FAMÍLIAS COM RENDA DE R\$ 2.600,00 (DOIS MIL E SEISCENTO REAIS) A R\$4.000,00 (QUATRO MIL REAIS) MENSAIS. (FAIXA 2 DO PMCMV)				
INÍCIO DO FUNCIONAMENTO	APÓS A ENTREGA DAS UH'S AOS PROPRIETÁRIOS				

<sup>\*</sup> MANHÃ, TARDE, NOITE E MADRUGADA.

1.7. DESCRIÇÃO DA OBRA					
EMPREENDIMENTO A SER CONSTRUÍDO?	Х	SIM		NÃO	
PARTICIPA DE ALGUM PROGRAMA DO GOVERNO FEDERAL, ESTADUAL OU MUNICIPAL?	Х	SIM		NÃO	
ESPECIFICAR	PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA				
MÉTODO CONSTRUTIVO ADOTADO	A FUNDAÇÃO SERÁ IMPLANTADA INTEGRALMENTE EM LAJE APOIADA NO TERRENO TIPO RADIER. O SISTEMA ESTRUTURAL SERÁ EM PAREDES MACIÇAS DE CONCRETO, COM UTILIZAÇÃO DE FORMAS DE ALUMÍNIO CONFORMADAS IN LOCO. AS PAREDES E LAJES, COM ESPESSURA DE 10CM, MOLDADAS EM CONJUNTO E AS ESCADAS TAMBÉM EM CONCRETO MACIÇO				
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA? *	SIM				
CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA OBRA *	24 MESES				

<sup>\*</sup> PARA EMPREENDIMENTOS A SEREM CONSTRUÍDOS.



#### 1.8.2. CARACTERIZAÇÃO ATUAL

A ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA É CARACTERIZADA PREDOMINANTEMENTE POR RESIDÊNCIAS UNIFAMILIARES DE ATÉ DOIS PAVIMENTOS, PEQUENOS COMÉRCIOS, COMO PADARIA, BAR E MERCEARIA.

A REGIÃO DO EMPREENDIMENTO POSSUI VAZIOS URBANOS, ALGUMAS DEFICIÊNCIA EM INFRAESTRUTURA BÁSICA EM ALGUMAS ÁREAS QUE CARECEM MANUTEÇOES NA PARTE DE ASFALTO E CALCAMENTO, O QUE NÃO É O CASO DA RUA EM QUE SERÁ IMPLANTADO O EMPREENDIMENTO.

A REGIÃO POSSUI POUCAS OPÇÕES DE LAZER, COMO PRAÇAS E LOCAIS PARA PRÁTICA DE ATIVIDADES ESPORTIVAS.

#### 1.8.3. REGISTRO FOTOGRÁFICO \*



FOTO 01 – RUA EXPEDICIONÁRIO AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO -22.82024; -43.023792



FOTO 02 – RUA DALVA RAPOSO -22.81639; -43.024572



FOTO 03 – RUA ANTÔNIO RUSCH -22.870217; -43.027693



FOTO 04 – RUA JOSÉ PINHEIRO DE LUCAS -22.869665; -43.022725

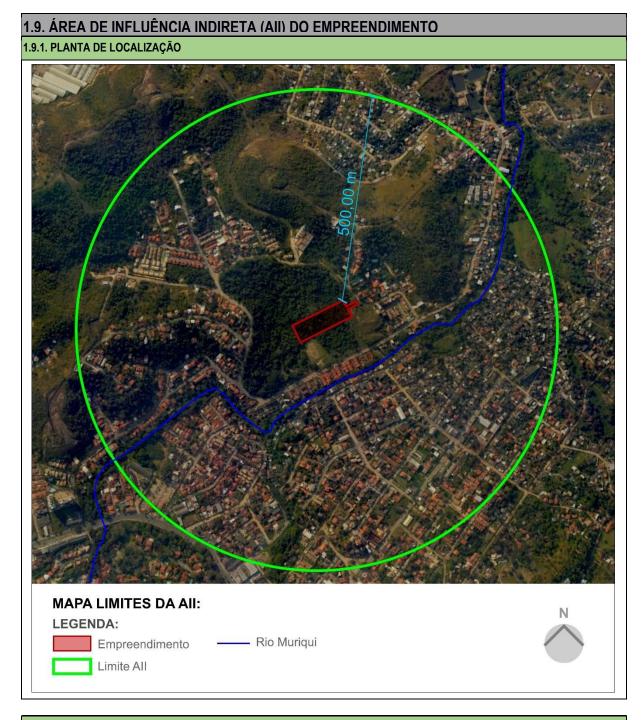


FOTO 05 – RUA JOSÉ LESSA AMORIM -22.868299; -43.027025



FOTO 06 – RUA EXPEDICIONÁRIO ROMEU CASAGRANDE -22.872397; -43.022003

\* MÍNIMO DE SEIS FOTOS, COM AS COORDENADAS DECIMAIS DA POSIÇÃO DAS MESMAS. FORMATO: 4 X 6 CM



#### 1.9.2. CARACTERIZAÇÃO ATUAL

NESTE ESTUDO A ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA (AII) FOI DELIMITADA CONSIDERADO UM RAIO DE 500 METROS A PARTIR DE TODAS AS TESTADAS DO LOTE ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O EMPREENDIMENTO.

A ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA ESTÁ COMPREENDIDA POR RESIDÊNCIAS, ALGUNS VAZIOS URBANOS, PEQUENOS COMÉRCIOS DE BAIRRO E SITUA-SE NAS PROXIMIDADES DA RJ-100.

#### 1.9.3. REGISTRO FOTOGRÁFICO \*



FOTO 01 – RUA DALVA RAPOSO -22.868528; -43.020095



FOTO 02 – RUA EXPEDICIONÁRIO ELIAS VITÓRIO DE SOUZA -22.874352; -43.027441



FOTO 03 – RUA GERALDO BERTI -22.874897; -43.022964



FOTO 04 – RUA SAMAMBAIA -22.868176; -43.029512



FOTO 05 – RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE -22.871440; -43.029681



FOTO 06 – RUA BASILEU NOGUEIRA DA COSTA -22.875436; -43.020340

#### 2. APRESENTAÇÃO DOS REQUISITOS ESPECÍFICOS DO ESTUDO

#### 2.1. ADENSAMENTO POPULACIONAL E POPULAÇÃO FLUTUANTE

2.1.1. DADOS PERTINENTES					
2.1.1.3. DADOS DA AID					
ÁREA DA AID (KM²)	0,32				
DENSIDADE POPULACIONAL MÉDIA DA AID *	1.291 HABITANTES NA AID / CENSO 2010 (4.035,90 HAB/Km²)				
RENDA PER CAPITA MÉDIA DA AID * 2,1 SALÁRIOS MÍNIMOS					
2.1.1.2. PARA EMPREENDIMENTOS HABITACIONAIS					
QUANTIDADE MÉDIA DE MORADORES	MÉDIA DE 600 MORADORES (03 MORADORES POR UH's)				
QUANTIDADE MÉDIA DE FUNCIONÁRIOS 10 FUNCIONÁRIOS					
QUANTIDADE MÉDIA DE VISITANTES 16 VISITANTES					
2.1.1.3. PARA DEMAIS EMPREENDIMENTOS					
QUANTIDADE MÉDIA FUNCIONÁRIOS	NÃO SE APLICA				
QUANTIDADE MÉDIA DE USUÁRIOS NÃO SE APLICA					

#### 2.1.1.4. ESTIMATIVA DE ADENSAMENTO POPULACIONAL PELO EMPREENDIMENTO NA AID

PARA ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO DO NOVO EMPREENDIMENTO FORAM CONSIDERADOS OS SEGUINTES REQUISITOS:

#### POPULAÇÃO FIXA – 610 PESSOAS

MORADORES – 03 MORADORES / DOMICÍLIO = 600 MORADORES

FUNCIONÁRIOS FIXOS DO EMPREENDIMENTO – 10 (MÉDIA DE FUNCIONÁRIOS EM HABITAÇÃO POPULAR)

#### POPULAÇÃO FLUTUANTE - 106 PESSOAS

VISITANTES - 0,08/DOMICÍLIO = 16 VISITANTES

EMPREGADOS DAS UNIDADES RESIDENCIAIS (DIARISTA) – 0,4 / DOMICÍLIO = 80 EMPREGADOS

FORNECEDORES 0,05/DOMICÍLIO = 10 FORNECEDORES

#### POPULAÇÃO DA AID (ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA):

CONSIDERANDO O RAIO DE 250m PARA A AID, TEMOS QUE SUA ÁREA É DE 0,32 KM². O CENSO DE 2010 PREVÊ O NÚMERO DE 4.035,90 HABITANTES / KM², LOGO, A POPULAÇÃO ESTIMADA DA AID É DE 1.291 HABITANTES.

APLICANDO-SE A PROJEÇÃO DADA PELO IBGE PARA POPULAÇÃO DE 2018 (ÚLTIMA PROJEÇÃO), ESTIMA-SE QUE O ADENSAMENTO POPULACIONAL NA AID SEJA DE 853 HABITANTES.

EMBORA ESTA ESTIMATIVA SEJA RELATIVAMENTE SIGNIFICATIVA, DEVE-SE LEVAR EM CONSIDERAÇÃO QUE GRANDE PARTE DA AID É COMPOSTA POR RESIDÊNCIAS UNIFAMILIARES, COMÉRCIOS, IGREJAS E ALGUNS VAZIOS URBANOS.

2.1.3. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *						
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?	X SIM NÃO					
ANÁLISE GERAL DA CPERIV						
IMPACTO / MEDIDAS						
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ÇÃO DO IMPACTO AUMENTO DA POPULAÇÃO DO ENTORNO					
NATUREZA	X POSITIVO X NEGATIVO					

ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA		
FASE	Х	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)	•					
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Χ	SIM		NÃO		
DESCRIÇÃO	PROVER EQUIPAMENTOS URBANOS E DE INFRAESTRUTURA PARA A POPULAÇÃO RESIDENTE DO ENTORNO					
RESPONSABILIDADE	PODER PÚBLICO					
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV	-					

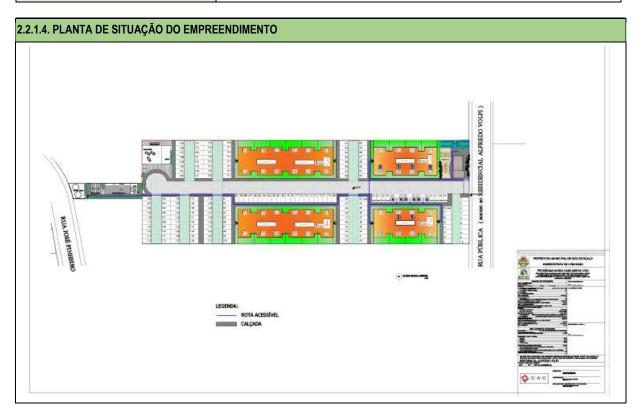
# 2.2. USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

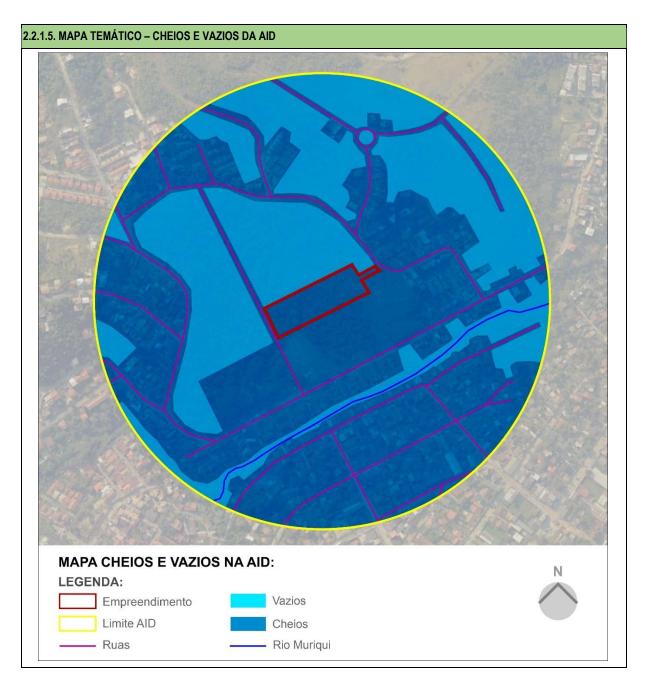
2.2.1. DADOS PERTINENTES					
2.2.1.1. ZONEAMENTO DO LOCAL DO EMPREENDIMENTO *					
ZONA DE USO	Z6 – ZONA DE ESTRUTURAÇÃO URBANA SECUNDÁRIA				
ÁREA ESPECIAL	ÁREA ESPECIAL DE CONTROLE SOCIOAMBIENTAL				
DESCRIÇÃO	RIOS_DRENAGENS				
OBSERVAÇÕES	ÍNDICES URBANISTICOS E TIPOS DE USO (ATIVIDADE E PORTES)				

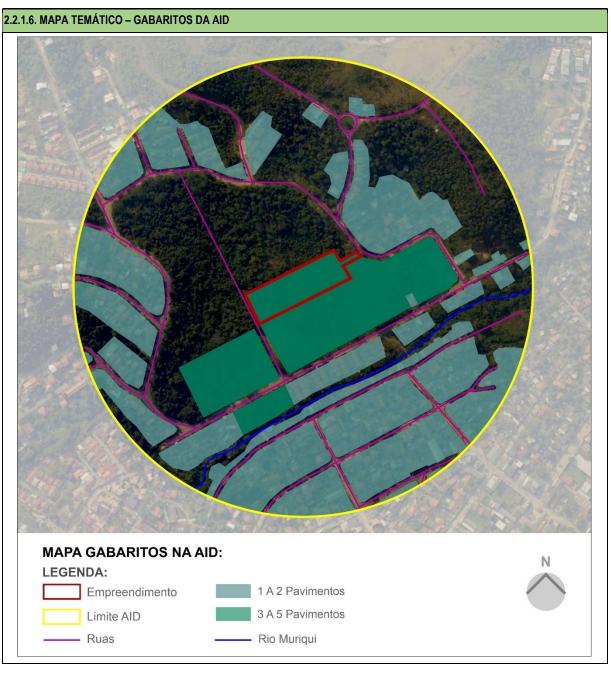
2.2.1.2. ÍNDICES URBANÍSTICOS E TIPOS DE USO (DADOS PELO ZONEAMENTO)					
AFASTAMENTO FRONTAL MÍNIMO (m)	5,00				
AFASTAMENTOS LATERAIS MÍNIMOS (COM ABERTURAS) (m)	3,00				
AFASTAMENTOS LATERAIS MÍNIMOS (SEM ABERTURAS) (m)	0,00				
AFASTAMENTO FUNDOS MÍNIMO (COM ABERTURAS) (m)	3,00				
AFASTAMENTO FUNDOS MÍNIMO (SEM ABERTURAS) (m)	0,00				

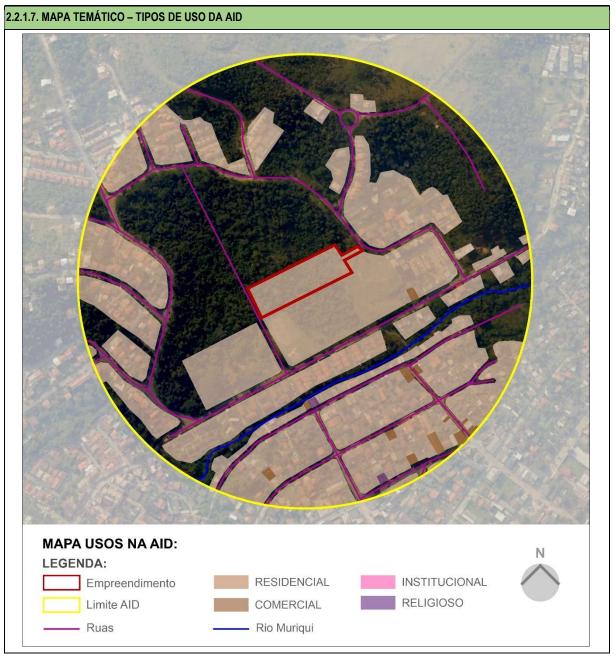
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO BÁSICO	1,00
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO MÁXIMO	10,00
TAXA DE PERMEABILIDADE MÍNIMA (%)	20,00%
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA (%)	70,00%
ALTURA MÁXIMA (m)	60,00
FATOR DE VAGAS	110,00
LOTES MÍNIMOS (PARA NOVOS LOTEAMENTOS)	360,00
TIPOS DE USO PERMITIDOS (ATIVIDADE – PORTE)	U1 – HABITACIONAL - PEQUENO, MÉDIO, GRANDE U2 – COMERCIAL, SERVIÇOS E/OU INSTITUCIONAL - PEQUENO, MÉDIO, GRANDE U3 – INDUSTRIAL - PEQUENO, MÉDIO U4 U5 U6

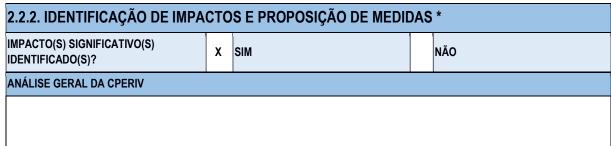
2.2.1.3. CARACTERIZAÇÃO DA OCUPAÇÃO DO EMPREENDIMENTO			
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA (M²)	10.936,20 M²		
Nº UNIDADES	200		
Nº BLOCOS	04		
ALTURA TOTAL (M)	14,20 m		
TAXA DE OCUPAÇÃO (%)	26,18%		
TAXA DE PERMEABILIDADE (%)	32,11%		
HÁ FACHADAS ATIVAS?	NÃO		











IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	RISCO DE INCOMPATIBILIDADE ENTRE OS USOS PERMITIDOS			
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE	Х	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)	DIDA(S) MITIGADORA(S)			
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO
DESCRIÇÃO	FAZER A CONSULTA PRÉVIA PERMANENTE A PREFEITURA PARA ANALISAR A VIABILIDADE DA INSTALAÇÃO			
RESPONSABILIDADE	EMPREENDEDOR			
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				

IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	INDICES URBANÍSTICOS X OCUPAÇÃO DO EMPREENDIMENTO – BAIXA TAXA DE OCUPAÇÃO E TAXA DE PERMEABILIDADE ACIMA DO MÍNIMO EXIGIDO.			
NATUREZA	Х	POSITIVO		NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)	MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)			
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)	MEDIDA(S) MITIGADORA(S)			
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO

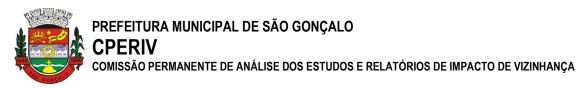
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?	SIM	X	NÃO	
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				

# 2.3. VALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA

2.3.1. DADOS PERTINENTES				
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA DO EMPREENDIMENTO	10.936,20 M²			
VALOR M <sup>2</sup> TERRENO (ESPELHO IPTU)	R\$ 85,39			
VALOR M² CONSTRUÇÃO (ESPELHO IPTU)	R\$ 0,00			
VALOR M² CUB (CUSTO UNITÁRIO BÁSICO)	R\$ 1.781,12 (CONFORME TABELA DO CUB DE ABRIL/2021 – ÚLTIMA DISPONIBILIZADA – DA SINDUSCON-RIO, CALCULADOS COM BASE NA NBR 12.721:2006)			
VALOR M² IMÓVEIS DA REGIÃO (PESQUISA DE MERCADO) *	OS IMÓVEIS VARIAM DE R\$ 800,00 A R\$ 1.700,00 (CONFORME PESQUISA NO ZAP IMÓVEIS)			
VALOR TOTAL APROXIMADO DO EMPREENDIMENTO	R\$ 19.478.684,54			
VALOR TOTAL APROXIMADO DO IPTU DO LOCAL SEM O EMPREENDIMENTO	R\$ 1.082,80			
VALOR TOTAL APROXIMADO DO IPTU DO LOCAL COM O EMPREENDIMENTO	A INFORMAÇÃO APROXIMADA DO VALOR DO IPTU COM O EMPREENDIMENTO NÃO FOI POSSÍVEL SER OBTIDA. CONTUDO, SERÁ FORNECIDO ABAIXO O VALOR APROXIMADO DA VENDA DE CADA UNIDADE HABITACIONAL, BEM COMO O VALOR TOTAL APROXIMADO DA VENDA DAS UNIDADES NO EMPREENDIMENTO. SEGUE: VALOR APROXIMADO DA VENDA POR UNIDADE: R\$ 139.000,00 VALOR APROXIMADO DA VENDA TOTAL DAS UNIDADES: R\$ 27.800.000,00			
ATIVIDADE DO EMPREENDIMENTO VALORIZA A REGIÃO?	SIM			
ATIVIDADE DO EMPREENDIMENTO CONTRIBUÍ PARA A GERAÇÃO DE EMPREGOS E ECONOMIA LOCAL?	SIM			

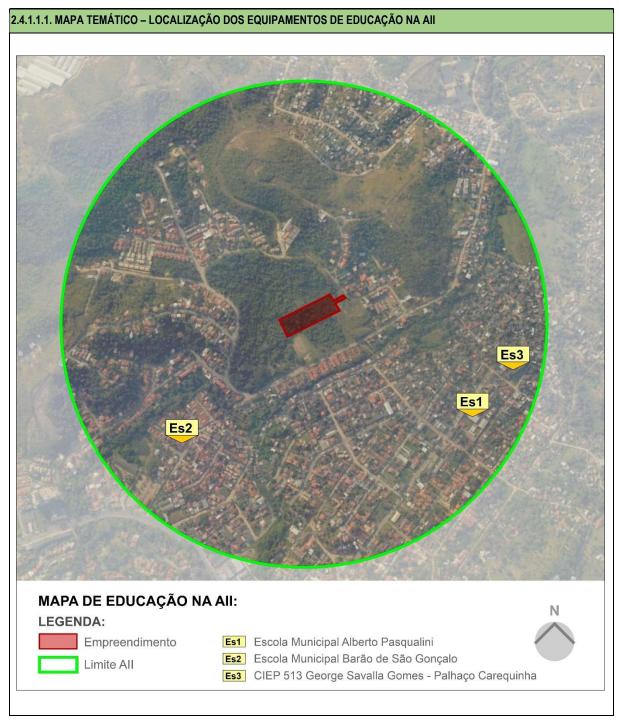
2.3.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *					
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?  X SIM					
ANÁLISE GERAL DA CPERIV					

IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ESCRIÇÃO DO IMPACTO VALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA NA REGIÃO			
NATUREZA	Х	POSITIVO		NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE	Х	CONSTRUÇÃO		FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				



#### 2.4. EQUIPAMENTOS URBANOS E COMUNITÁRIOS \*

2.4.1. DADOS PERTINENTES				
2.4.1.1. EDUCAÇÃO				
N° DE UNIDADES DE CHECHES NA AII	NENHUMA			
N° DISPONÍVEL DE VAGAS DE CHECHES NA AII				
N° ESTIMADO DE VAGAS DE CRECHES DEMANDADA PELO EMPREENDIMENTO	26 (CONSIDERANDO A PIRÂMIDE ETÁRIA DO EMPREENDIMENTO, DE ACORDO COM A PIRÂMIDE ETÁRIA DO CENSO 2010)			
N° DE UNIDADES DE ENSINO INFANTIL NA AII	1			
N° DISPONÍVEL DE VAGAS DE ENSINO INFANTIL NA AII	NÃO FOI POSSÍVEL OBTER A INFORMAÇÃO SOBRE O Nº DE VAGAS DISPONÍVEIS. NO TOTAL EXISTEM 40 VAGAS			
N° ESTIMADO DE VAGAS DE ENSINO INFANTIL DEMANDADA PELO EMPREENDIMENTO	14 (CONSIDERANDO A PIRÂMIDE ETÁRIA DO EMPREENDIMENTO, DE ACORDO COM A PIRÂMIDE ETÁRIA DO CENSO 2010)			
N° DE UNIDADES DE ENSINO FUNDAMENTAL NA AII	02			
N° DISPONÍVEL DE VAGAS DE ENSINO FUNDAMENTAL NA AII	NÃO FOI POSSÍVEL OBTER A INFORMAÇÃO SOBRE O Nº DE VAGAS DISPONÍVEIS. NO TOTAL EXISTEM 430 VAGAS			
N° ESTIMADO DE VAGAS DE ENSINO FUNDAMENTAL DEMANDADA PELO EMPREENDIMENTO	73 (CONSIDERANDO A PIRÂMIDE ETÁRIA DO EMPREENDIMENTO, DE ACORDO COM A PIRÂMIDE ETÁRIA DO CENSO 2010)			
N° DE UNIDADES DE ENSINO MÉDIO NA AII	0			
N° DISPONÍVEL DE VAGAS DE ENSINO MÉDIO NA AII				
N° ESTIMADO DE VAGAS DE ENSINO MÉDIO DEMANDADA PELO EMPREENDIMENTO	25 (CONSIDERANDO A PIRÂMIDE ETÁRIA DO EMPREENDIMENTO, DE ACORDO COM A PIRÂMIDE ETÁRIA DO CENSO 2010)			



2.4.1.2. SAÚDE	
N° DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NA AII	0
N° DE ATENDIMENTOS MENSAL REALIZADOS NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NA AII	
N° ESTIMADO DE ATENDIMENTOS MENSALEM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DEMANDADO PELO EMPREENDIMENTO	71 (DE ACORDO COM A MÉDIA ESTABELECIDA PELA PORTARIA N°1101/GM EM 12 DE JUNHO DE 2002)
N° DE UNIDADES PRONTO ATENDIMENTO NA AII	0
N° DE ATENDIMENTOS MENSAL REALIZADOS NAS UNIDADES PRONTO ATENDIMENTO DE SAÚDE NA AII	

N° ESTIMADO DE ATENDIMENTOS MENSALEM UNIDADES PRONTO ATENDIMENTO DE SAÚDE DEMANDADO PELO EMPREENDIMENTO

14 (DE ACORDO COM A MÉDIA ESTABELECIDA PELA PORTARIA N°1101/GM EM 12 DE JUNHO DE 2002)

# 2.4.1.2.1. MAPA TEMÁTICO – LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE SAÚDE NA AII SAD MARIA PAULA deia Casa Grande Google MAPA DE SAÚDE NA AII: LEGENDA: Empreendimento SAD Clinica da Família Dr. Zerbini Obs: Não foi encontrada nenhuma unidade de saúde Limite All dentro da All

2.4.1.3. ESPORTE E LAZER	
ÁREA DE USO COMUM (M²) DESTINADA A ESPORTE E LAZER NO EMPREENDIMENTO	1.707,41 M²
PROPORÇÃO DE ÁREA DE USO COMUM (M²) DESTINADA A ESPORTE E LAZER POR UNIDADE HABITACIONAL NO EMPREENDIMENTO	APROXIMADAMENTE 2,43 M² POR UNIDADE
N° DE EQUIPAMENTOS DE ESPORTE E LAZER NA AII	0

# 2.4.1.3.1. MAPA TEMÁTICO – LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE ESPORTE E LAZER NA AII MAPA DE LAZER NA AII: LEGENDA: Empreendimento LA 1 Área de Lazer do Empreendimento Limite All

Obs: Não foi encontrada nenhuma Praça ou Quadra Pública dentro da All

2.4.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *				
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?  X SIM				NÃO
ANÁLISE GERAL DA CPERIV				

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUM	AUMENTO NA DEMANDA POR EQUIPAMENTO EDUCACIONAL NA REGIÃO			
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO	
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA	
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO	
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)					
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO	
CASO O PODER PÚBLICO OBSERVE QUE A REDE DE ATENDIMENTO ESTÁ SATURADA, SERÁ NECESSÁRIO PROVIDENCIAR MAIS ESTABELECIMENTOS DE EDUCAÇÃO QUE ATENDAM AO ENTORNO.					
RESPONSABILIDADE	POD	PODER PÚBLICO			
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUM	AUMENTO NA DEMANDA POR EQUIPAMENTO DE SAÚDE			
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO	
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA	
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO	
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)			•		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)	_				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO	
DESCRIÇÃO	CASO O PODER PÚBLICO OBSERVE QUE A REDE DE ATENDIMENTO ESTÁ SATURADA, SERÁ NECESSÁRIO PROVIDENCIAR MAIS UNIDADES DE SAÚDE.				
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					

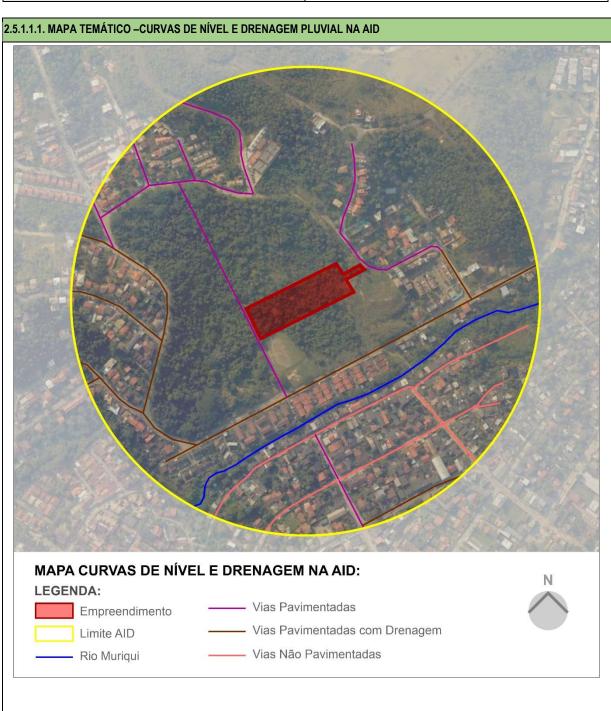
IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUM	AUMENTO DO FLUXO DE PESSOAS NOS EQUIPAMENTOS DE LAZER		
NATUREZA	Χ	POSITIVO		NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				

RESPONSABILIDADE			
CRONOGRAMA			
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)			
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?	SIM	X NÃO	
DESCRIÇÃO			
RESPONSABILIDADE			
CRONOGRAMA			
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV			

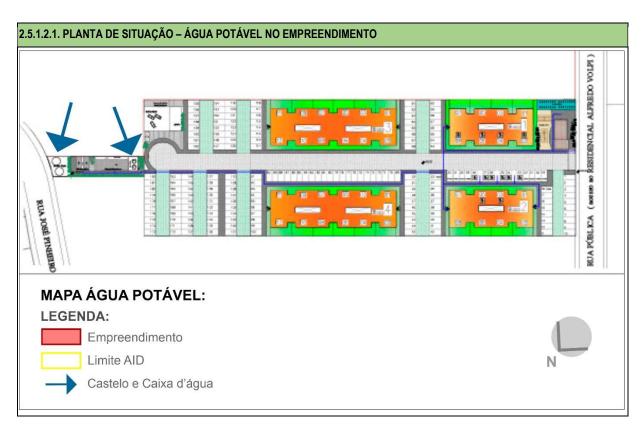
IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO AUMENTO NA ARRECADAÇÃO DE IMPOSTOS PARA O MUNICÍPIO				PARA O MUNICÍPIO
NATUREZA	Х	X POSITIVO NEGATIVO		NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Х	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				

#### 2.5. INFRAESTRUTURA URBANA

2.5.1. DADOS PERTINENTES			
2.5.1.1. DRENAGEM PLUVIAL			
INTENSIDADE PLUVIOMÉTRICA MÉDIA E MÁXIMA	REGIÃO POSSUI PRECIPITAÇÃO MÉDIA DE 104 mm a 180 mm		
HÁ REDE DE DRENAGEM PLUVIAL?	SIM		
SISTEMA DE RETARDO DE ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO EMPREENDIMENTO?	SIM		



2.5.1.2. ÁGUA POTÁVEL	
TIPO DE ABASTECIMENTO	REDE CANALIZADA
REGIME DE ABASTECIMENTO	CONCESSIONÁRIA CEDAE
CONSUMO ESTIMADO DIÁRIO NO EMPREENDIMENTO	160.000 L, CONSIDERANDO 200 L/DIA POR UNIDADE
CAPACIDADE DE AMARZENAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL NO EMPREENDIMENTO (CAIXAS D'ÁGUA E CISTERNAS)	02 CASTELOS D'ÁGUA DE 228,000 L TOTALIZANDO 456.000 L
SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA?	SIM
SISTEMA DE ÁGUA DE REUSO?	SIM



2.5.1.3. ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
DESTINO DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO	REDE COLETORA			
DISPOSITIVOS DE TRATAMENTO PRÉVIO DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO EMPREENDIMENTO	ETE			
VOLUME ESTIMADO DIÁRIO GERADO NO EMPREENDIMENTO	115.200 L			

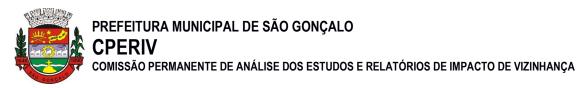
#### 2.5.1.3.1. PLANTA DE SITUAÇÃO - ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO EMPREENDIMENTO

PLANTA DE SITUAÇÃO, COM A MARCAÇÃO SEGUINTES ITENS:

- DISPOSITIVOS DE TRATAMENTO PRÉVIO DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO EMPREENDIMENTO, DINMENSIONAMENTO E A INDICAÇÃO DO DESTINO FINAL.

FORMATO: A4 OU A3; MARCAÇÃO SOBRE IMAGEM DE SATÉLITE.

2.5.1.4. RESÍDUOS SÓLIDOS	
FREQUENCIA DE RECOLHIMENTO	03 VEZES POR SEMANA (SEGUNAD, QUARTA E SEXTA)

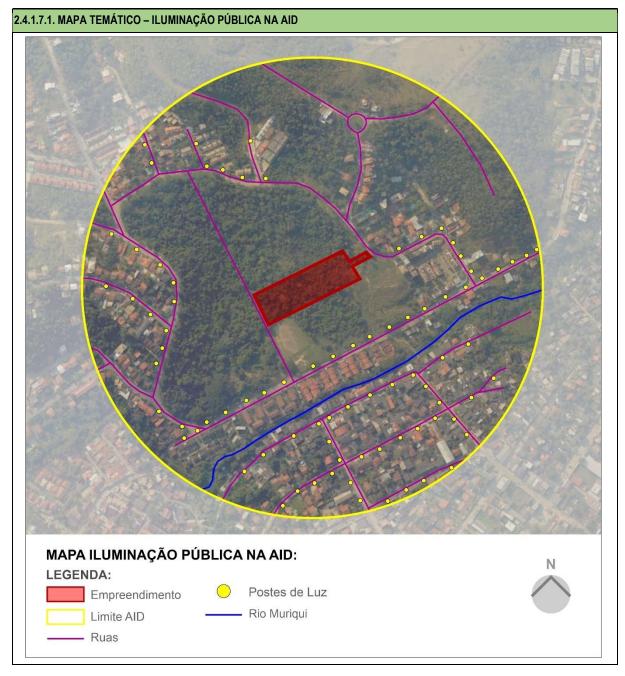


VOLUME ESTIMADO DIÁRIO GERADO NO EMPREENDIMENTO	O VOLUME ESTIMADO DIÁRIO GERADO É DE 594 KG
CAPACIDADE DE AMARZENAMENTO EM LOCAL PRÓPRIO NO EMPREENDIMENTO	O EMPREENDIMENTO POSSUIRÁ UM DEPÓSITO DE LIXO COBERTO DE 34,22 m².
VOLUME ESTIMADO DE RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO CIVIL *	1.682,50 M³

2.5.1.5. GÁS *	
	CONSIDERANDO O CONSUMO DE 0,60 M³ POR APARTAMENTO, O CONSUMO DIÁRIO É DE APROXIMADO DE 120,00 M³
CASO NEGATIVO, EXISTE LOCAL PRÓPRIO PARA	SIM, O EMPREENDIMENTO POSSUI VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE GÁS ENCANADO FORNECIDO PELA CONCESSIONÁRIA

2.5.1.6. ENERGIA ELÉTRICA *	
	CONSIDERANDO UMA MÉDIA DE 152,2 KWH/MÊS POR UNIDADE A ESTIMATIVA DIÁRIA É DE APROXIMADAMENTE 1.014,66 KWH.

2.5.1.7. ILUMINAÇÃO PÚBLICA									
TIPOS DE LÂMPADAS UTILIZADAS NA AID	BAIXO CONSUMO								
	ILUMINAÇÃO PÚBLICA INSTALADA NA AID ENCONTRAM-SE EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO								



2.5.1.8. TELEFONIA, FIBRA ÓTICA E OUTRAS REDES DE COMUNICAÇÃO					
REDES DE COMUNICAÇÃO DISPONÍVEIS?	SIM				

2.5.1.9. PAVIMENTAÇÃO DAS VIAS E CALÇADAS							
TIPOS DE PAVIMENTAÇÃO DAS VIAS	REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM ALGUMAS RUAS, POSSUINDO TRECHOS SEM PAVIMENTAÇÃO						
CONSERVAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DAS VIAS	A RUA DO EMPREENDIMENTO, E RUAS VIZINHAS EM SUA MAIORIA ESTAM EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, PORÉM EM ALGUNS TRECHOS NECESSITANDO DE MANUTENÇÃO, COMO RECAPEAMENTO						
TIPO DE PAVIMENTAÇÃO DAS CALÇADAS	CONCRETO						

CONSERVAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DAS CALCADAS	EM ALGUNS TRECHOS AS CALÇADAS CARECEM DE MANUTENÇÃO
CALÇADAS ACESSÍVEIS?	NÃO

2.5.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *					
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?	X	SIM		NÃO	
ANÁLISE GERAL DA CPERIV					

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUMENTO DO VOLUME DO ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS				
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO	
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA	
FASE	Χ	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO	
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)					
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Χ	SIM		NÃO	
DESCRIÇÃO	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE REUSO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO EMPREENDIMENTO				
RESPONSABILIDADE	EMP	REENDEDOR			
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO  AUMENTO NO CONSUMO DE ÁGUA POTÁVEL					
NATUREZA	POSITIVO	Χ	NEGATIVO		

	ı —					
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA		
FASE	Х	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)						
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO		
NA FASE DE CONSTRUÇÃO: CONTRATAÇÃO DE CAMINHÃO PIPA E/ OU INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DEVIDAMENTE LICENCIADAS.  FASE DE FUNCIONAMENTO: INTERLIGAÇÃO À REDE PÚBLICA DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO DA DPA E APROVAÇÃO DE PROJETO JUNTO À CEDAE E PREVER EM PROJETO RESERVATÓRIO DE REUSO DE ÁGUA E MECANISMOS DE ECONOMIA DE ÁGUA.						
RESPONSABILIDADE	EMP	REENDEDOR				
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV	ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					

IMPACTO / MEDIDAS						
DESCRIÇÃO DO IMPACTO AUMENTO NA GERAÇÃO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO						
NATUREZA		POSITIVO X NEGATIVO				
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA		
FASE	Χ	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)						
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Χ	SIM		NÃO		
DESCRIÇÃO	FASE DE CONSTRUÇÃO: EXECUÇÃO DE SISTEMA DE FOSSA SÉPTICA E/ OU BANHEIRO QUÍMICO. FASE DE FUNCIONAMENTO: PREVISTA INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO.					

RESPONSABILIDADE	EMP	EMPREENDEDOR				
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV						
IMPACTO / MEDIDAS						
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUM	ENTO NA GERAÇÃO DE RESIDUOS SÓ	)LID(	OS		
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO		
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA		
FASE	Χ	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)						
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Χ	SIM		NÃO		
DESCRIÇÃO	ARMAZENAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL ADEQUADOS TANTO NA FASE DE CONSTRUÇÃO, QUANTO NA FASE DE FUNCIONAMENTO.					
RESPONSABILIDADE	EMP	REENDEDOR				
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV						

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO MELHORIA NA PAVIMENTAÇÃO DAS CALÇADAS					
NATUREZA	Х	POSITIVO		NEGATIVO	
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA	

FASE	CONSTRUÇÃO	X FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?	SIM	X NÃO
DESCRIÇÃO		
RESPONSABILIDADE		
CRONOGRAMA		
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)		
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	SIM	X NÃO
DESCRIÇÃO		
RESPONSABILIDADE		
CRONOGRAMA		
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)		
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?	SIM	X <mark>NÃO</mark>
DESCRIÇÃO		
RESPONSABILIDADE		
CRONOGRAMA		
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV		

IMPACTO / MEDIDAS							
IIVIFACTO / WILDIDAS							
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA						
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO			
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA			
FASE	Х	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO			
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)							
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO			
DESCRIÇÃO							
RESPONSABILIDADE							
CRONOGRAMA							
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)	•						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO			
DESCRIÇÃO	SOLI	CITAR VIABILIDADE DE FORNECIMEN	TO E	DE ENERGIA ELÉTRICA DA ENEL			
RESPONSABILIDADE	EMP	EMPREENDEDOR					
CRONOGRAMA							
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)							
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Х	NÃO			
DESCRIÇÃO							
RESPONSABILIDADE							
CRONOGRAMA							

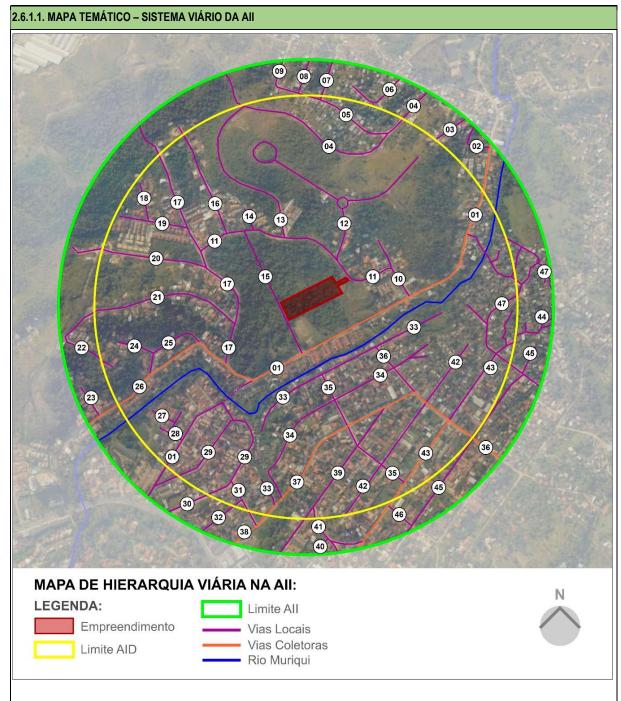
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV	

IMPACTO / MEDIDAS						
DESCRIÇÃO DO IMPACTO AUSÊNCIA DE ACESSIBILIDADE						
NATUREZA	POSITIVO X NEGATIVO					
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA		
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)						
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO		
DESCRIÇÃO	AS CALÇADAS DE ACESSO AO EMPREENDIMENTO DEVERÃO SER ACESSÍVEIS À PORTADORES DE DEFICIÊNCIAS, PROPORCIONANDO CONTINUIDADE E CORREÇÃO DE EVENTUAIS DESNÍVEIS EXISTENTES					
RESPONSABILIDADE	EMPREENDEDOR					
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV						

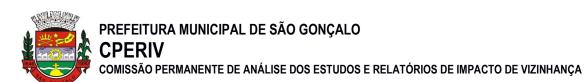
# 2.6. GERAÇÃO DE TRÁFEGO E DEMANDA POR TRANSPORTE PÚBLICO

2.6.1. DADOS PERTINENTES	
ACESSO DIRETO A RODOVIAS?	SIM, A VIA EM QUE ESTÁ LOCALIZADO O EMPREENDIMENTO POSSUI ACESSOS À RJ-100 E RJ-106
FAIIXA DE DOMÍNIO OU ÁREAS NON AEDIFICANDI PRÓXIMAS?	NÃO
PREVISÃO DE CARGA E DESCARGA?	NÃO
N° VAGAS PREVISTAS NO EMPREENDIMENTO (GERAL, IDOSOS E DEFICIENTES)	176 VAGAS CONVENCIONAIS, 06 VAGAS PARA DEFICIENTES TOTALIZANDO 182 VAGAS

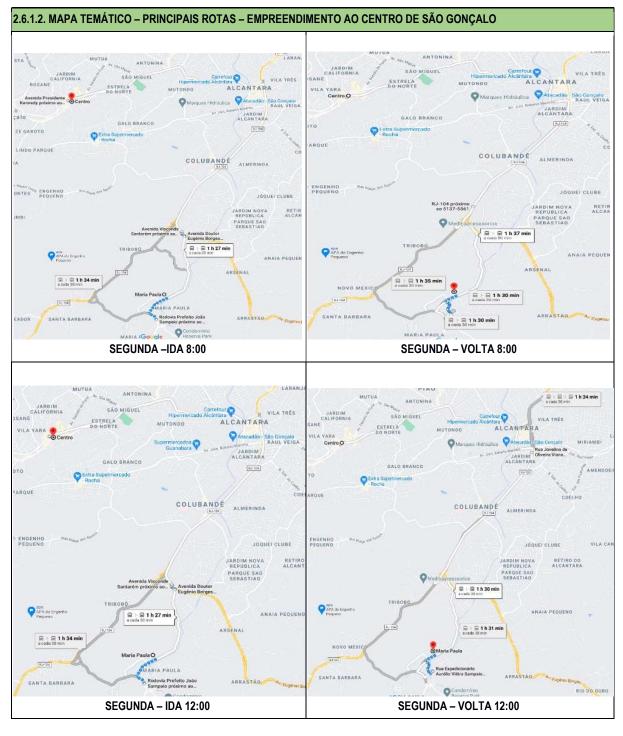
·	PREVISTO 164 (90%) DAS VAGAS PROJETADAS SENDO OCUPADAS POR AUTOMÓVEIS EM HORÁRIOS DE PICO.				
CALISADA DEL O EMPREENDIMENTO	ESTIMA-SE UM ALMENTO DE 15% DA POPULAÇÃO FIXA E FLUTUANTE DO EMPREENDIMENTO NOS HORÁRIOS DE PICC (MANHÃ E TARDE)				

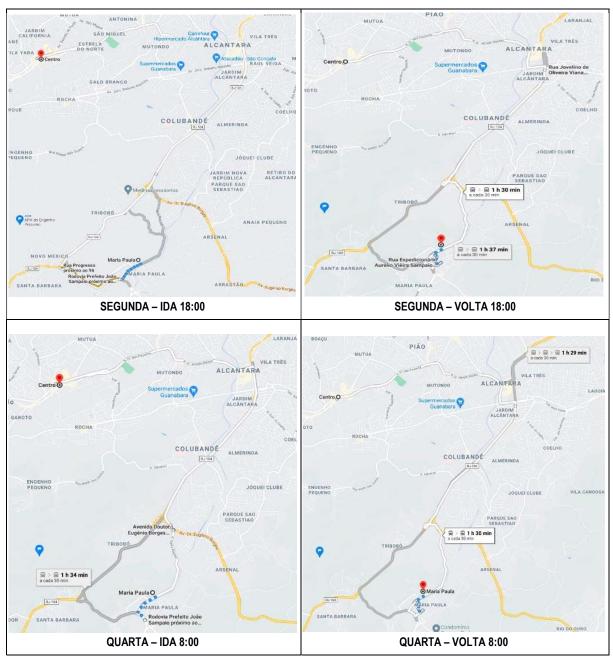


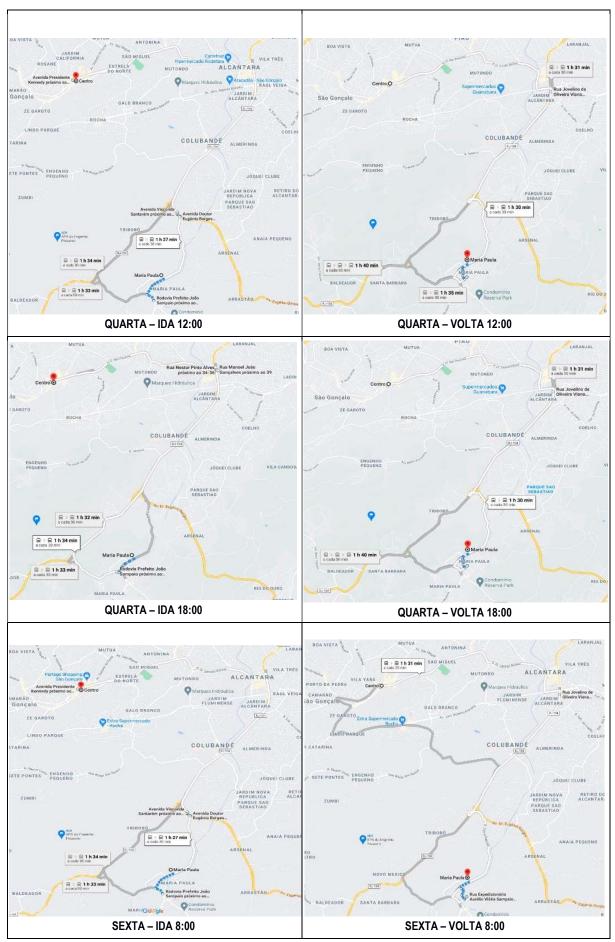
	VIAS	HIERARQUIA	SENTIDO	LARGURA	ÁREA
1	RUA DALVA RAPOSO	COLETORAS	DUPLO	6,99	AID E AII
2	RUA B	LOCAIS	DUPLO	3,15	AII
3	RUA A	LOCAIS	DUPLO	3,25	AII
4	RUA ALCÍDES CORREA	LOCAIS	DUPLO	5	AID E AII
5	RUA ADAMASTOR ROQUE DA CRUZ	LOCAIS	DUPLO	6,3	AID E AII
6	SEM NOME	LOCAIS	DUPLO	6,2	AII
7	RUA LEONOR DE ARAUJO MELO	LOCAIS	DUPLO	5,2	AID E AII
8	RUA MANOEL CORREA DE SOUZA	LOCAIS	DUPLO	5	AII
9	RUA MARIA FERNANDES MOREIRA	LOCAIS	DUPLO	4,8	AII
10	RUA DAS VIOLETAS	LOCAIS	DUPLO	7,2	AID

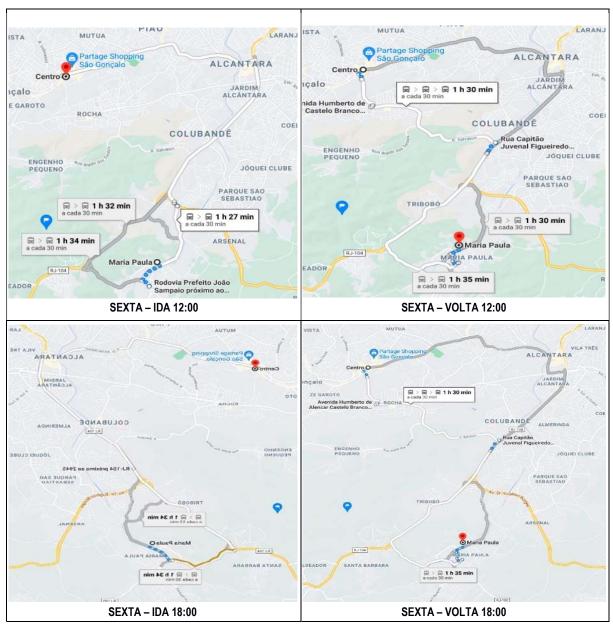


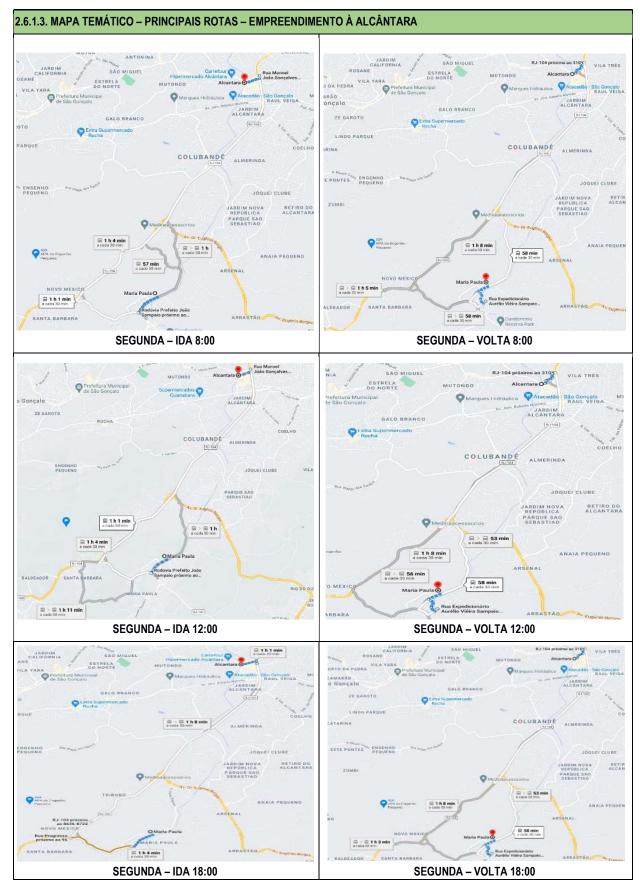
11         RUA JOSÉ PINHEIRO DE LUCAS         LOCAIS         DUPLO         7,5         AID           12         RUA GASTÃO TORRES DE CASTRO         LOCAIS         DUPLO         4,8         AID           13         AV. IPÊS         LOCAIS         DUPLO         5,5         AID           14         RUA DOS JASMINS         LOCAIS         DUPLO         4,8         AID           15         RUA PROJETADA         LOCAIS         DUPLO         5         AID           16         RUA JOSÉ LESSA AMORIM         LOCAIS         DUPLO         6         AID           17         RUA RIGEL PACCA CORREA         LOCAIS         DUPLO         8,8         AID E AID           18         RUA DAS ORQUIDEAS         LOCAIS         DUPLO         5,6         AID           19         RUA SAMAMBAIA         LOCAIS         DUPLO         5,6         AID           20         RUA ANTONIO RUSCH         LOCAIS         DUPLO         5,6         AID           21         RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO         LOCAIS         DUPLO         5,6         AID EAII           22         RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE         LOCAIS         DUPLO         6,5         AID           25         RUA PADRE		,			I	
13	11	RUA JOSÉ PINHEIRO DE LUCAS	LOCAIS	DUPLO	7,5	AID
14					-	
15 RUA PROJETADA LOCAIS DUPLO 5 AID 16 RUA JOSÉ LESSA AMORIM LOCAIS DUPLO 6 AID 17 RUA RIGEL PACCA CORREA LOCAIS DUPLO 8,8 AID E AII 18 RUA DAS ORQUIDEAS LOCAIS DUPLO 7,2 AID 19 RUA SAMAMBAIA LOCAIS DUPLO 7,2 AID 20 RUA DAS AVENÇAS LOCAIS DUPLO 7,2 AID 21 RUA ANTONIO RUSCH LOCAIS DUPLO 7,2 AID 8,1 AID E AII 22 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO LOCAIS DUPLO 7,6 AID E AII 23 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE LOCAIS DUPLO 5,6 AID 24 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 25 RUA PADRE JACINITO QUEIROZ LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 6,5 AID 27 RUA DR. VIRGILIO CANECA LOCAIS DUPLO 6,2 AID 28 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS LOCAIS DUPLO 6,5 AID 29 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 30 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 31 RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 32 RUA PIAUÍ LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 33 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 34 RUA EXP. OSCAR ROSSINE LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 35 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 36 RUA EXP. SOMA ROSSINE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 37 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 38 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID E AII 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID E AII 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID E AII 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 39 RUA EXP. RANTONIO A BELMONT COLETORAS DUPLO 6,2 AII 40 RUA EXP. RANTONIO A BELMONT COLETORAS DUPLO 5,5 AID E AII 41 RUA EXP. POSÉASSOTO SOBRINHO LOCAIS DUPLO 5,5 AID E AII 42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 43 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 44 RUA EXP. POSÉASSOTO SOBRINHO LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 6,3 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AII 47 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 48 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 49 RUA ANANIAS HORA	13	AV. IPÊS	LOCAIS	DUPLO	5,5	AID
16 RUA JOSÉ LESSA AMORIM LOCAIS DUPLO 6 AID 17 RUA RIGEL PACCA CORREA LOCAIS DUPLO 8,8 AID E AII 18 RUA DAS ORQUIDEAS LOCAIS DUPLO 5,6 AID E AII 19 RUA SAMAMBAIA LOCAIS DUPLO 7,2 AID 20 RUA DAS AVENÇAS LOCAIS DUPLO 7,2 AID 21 RUA ANTONIO RUSCH LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 22 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO LOCAIS DUPLO 5,6 AID E AII 23 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE LOCAIS DUPLO 5,6 AID E AII 24 RUA PADRE DUARDO DE ANDRADE LOCAIS DUPLO 5 AII 25 RUA PADRE JACINTO QUEIROZ LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 6,2 AID 28 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS LOCAIS DUPLO 6,5 AID 29 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 30 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 31 RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 32 RUA PIAUÍ LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 33 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 34 RUA EXP. OSCAR ROSSINE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 AID 27 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 39 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 39 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 39 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 39 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID E AII 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID	14	RUA DOS JASMINS	LOCAIS	DUPLO	4,8	AID
16 RUA JOSÉ LESSA AMORIM LOCAIS DUPLO 6 AID 17 RUA RIGEL PACCA CORREA LOCAIS DUPLO 8,8 AID E AII 18 RUA DAS ORQUIDEAS LOCAIS DUPLO 5,6 AID 19 RUA SAMAMBAIA LOCAIS DUPLO 7,2 AID 20 RUA DAS AVENÇAS LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 21 RUA ANTONIO RUSCH LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 22 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO LOCAIS DUPLO 5,6 AID E AII 23 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE LOCAIS DUPLO 5 AII 24 RUA PADRE JEUROZ DE ARAUJO LOCAIS DUPLO 6 AID 25 RUA PADRE JACINTO QUEIROZ LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 8 AID E AII 27 RUA DR. VIRGILIO CANECA LOCAIS DUPLO 6,5 AID 28 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS LOCAIS DUPLO 6,5 AID 29 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 6,5 AID 30 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 31 RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 32 RUA PIAUÍ LOCAIS DUPLO 5 AID E AII 33 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 34 RUA EXP. JOÃO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 35 RUA EXP. JOÃO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 36 RUA EXP. JOÃO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 37 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 38 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AID 30 RUA EXP. POMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,5 AID 31 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 32 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 34 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 35 RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO LOCAIS DUPLO 6,2 AII 36 RUA EXP. POMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 37 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT COLETORAS DUPLO 6,2 AII 38 RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA COLETORAS DUPLO 5,5 AID E AII 40 RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 41 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 6,3 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6,6 AII	15	RUA PROJETADA	LOCAIS	DUPLO	5	AID
17 RUA RIGEL PACCA CORREA  18 RUA DAS ORQUIDEAS  19 RUA SAMAMBAIA  10 CAIS  10 DUPLO  5,6 AID  11 RUA AS SAMAMBAIA  10 CAIS  10 DUPLO  7,2 AID  11 RUA ANS AVENÇAS  10 DUPLO  7,2 AID  11 RUA ANTONIO RUSCH  11 RUA ANTONIO RUSCH  12 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  13 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE  14 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  15 RUA PADRE JACINTO QUEIROZ  16 RUA PREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO  17 AID  18 AID  19 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  10 CAIS  10 DUPLO  5,6 AID  6,6 AID  10 AID  11 AID  11 AID  12 RUA PADRE JACINTO QUEIROZ  10 CAIS  10 PUPLO  6,5 AID  10 AID  11 AID  12 RUA PREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO  10 COLETORAS  10 PUPLO  6,2 AID  11 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  10 CAIS  10 PUPLO  6,5 AID  11 RUA HELENIR DA COSTA  10 CAIS  11 RUA HELENIR DA COSTA  11 RUA EXP. AUBÉLIO VIEIRA SAMPAIO  12 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  13 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  14 RUA EXP. OSCAR ROSSINE  15 RUA EXP. DOÑA UICERA SAMPAIO  16 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  17 CALIS  18 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  19 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  10 CAIS  10 PUPLO  10 AID  11 RUA EXP. POSCAR ROSSINE  10 CAIS  10 PUPLO  10 AID  11 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CAIS  11 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  11 CACIS  12 DUPLO  13 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  14 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  15 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  16 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  17 AID EAII  18 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  18 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  19 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CALIS  10 PUPLO  10 AID  11 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CALIS  10 PUPLO  10 AID  11 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CALIS  11 DUPLO  12 AID  13 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CALIS  10 PUPLO  10 AID  11 AID  12 AID  13 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CALIS  10 PUPLO  10 AID  11 AID  12 AID  13 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 CALIS  10 PUPLO  10 AID  11 AID  12 AID  13 RUA EXP. POÑA UICERA SAMPAIO  10 AID		,				
18 RUA DAS ORQUIDEAS LOCAIS DUPLO 5,6 AID 19 RUA SAMAMBAIA LOCAIS DUPLO 7,2 AID 20 RUA DAS AVENÇAS LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 21 RUA ANTONIO RUSCH LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 22 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO LOCAIS DUPLO 5,6 AID E AII 23 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE LOCAIS DUPLO 5 AII 24 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE LOCAIS DUPLO 6 AID 25 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 6,5 AID 27 RUA DR. VIRGILIO CANECA LOCAIS DUPLO 6,2 AID 28 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS LOCAIS DUPLO 6,5 AID 29 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 30 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 31 RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 32 RUA PIAUÍ LOCAIS DUPLO 5 AID E AID 33 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 34 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 35 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 36 RUA EXP. POSCAR ROSSINE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 37 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID 38 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AID 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 40 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 41 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 42 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 43 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 44 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 5,5 AID E AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 46 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 47 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 48 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 49 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 40 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 41 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII						
19 RUA SAMAMBAIA LOCAIS DUPLO 7,2 AID 20 RUA DAS AVENÇAS LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 21 RUA ANTONIO RUSCH LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 22 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO LOCAIS DUPLO 5,6 AID E AII 23 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE LOCAIS DUPLO 5 AII 24 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE LOCAIS DUPLO 6 AID 25 RUA PADRE JACINTO QUEIROZ LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 6,5 AID 27 RUA DR. VIRGILIO CANECA LOCAIS DUPLO 6,2 AID 28 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS LOCAIS DUPLO 6,5 AID 29 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 30 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 31 RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 32 RUA PIAUÍ LOCAIS DUPLO 5 AID E AII 33 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 34 RUA EXP. OSCAR ROSSINE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 35 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 6,5 AID 36 RUA EXP. POSCAR ROSSINE LOCAIS DUPLO 7,2 AID 36 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID 37 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,2 AID 38 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 39 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,5 AID E AII 40 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 41 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE LOCAIS DUPLO 5,2 AII 42 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,2 AII 43 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 RUA EXP. ROBENS LEITE LOCAIS DUPLO 5,2 AII 45 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 46 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 47 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 48 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 49 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 40 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 41 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII					,	
RUA DAS AVENÇAS  LOCAIS  DUPLO  RUA ANTONIO RUSCH  LOCAIS  DUPLO  RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  LOCAIS  DUPLO  RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  LOCAIS  DUPLO  RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  LOCAIS  DUPLO  RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  LOCAIS  RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  LOCAIS  RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  LOCAIS  RUA PADRE JACINTO QUEIROZ  RUA PREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO  RUA DR. VIRGILIO CANECA  RUA DR. VIRGILIO CANECA  RUA DR. VIRGILIO CANECA  RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  RUA HELENIR DA COSTA  RUA PIAUÍ  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. PRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ROMEU  RUA EXP. RO						
RUA ANTONIO RUSCH  RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  COCAIS  RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  COCAIS  RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  LOCAIS  RUA PADRE JACINTO QUEIROZ  LOCAIS  RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  RUA DR. VIRGILIO CANECA  LOCAIS  RUA DR. VIRGILIO CANECA  LOCAIS  RUA LOCAIS  RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  LOCAIS  RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  LOCAIS  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  LOCAIS  RUA LOCAIS  RUA ELENIR DA COSTA  LOCAIS  RUA DIPLO  SA AID E AII  RUA HELENIR DA COSTA  LOCAIS  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  LOCAIS  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  LOCAIS  RUA EXP. OSCAR ROSSINE  LOCAIS  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  LOCAIS  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  RUA EXP. ANTONIO A BELIMONT  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ANTONIO A BELIMONT  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,S  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,S  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,S  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,S  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,S  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,S  AID E AII  AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  D	19	RUA SAMAMBAIA	LOCAIS	DUPLO	7,2	AID
22 RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO  123 TRAVESSA GILBERTO ACIOLE 124 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE 125 RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE 126 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO 127 RUA DR. VIRGILIO CANECA 128 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS 129 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA 130 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA 131 RUA HELENIR DA COSTA 132 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO 133 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO 143 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO 154 RUA EXP. DEDA AROSSINE 155 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO 156 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE 157 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT 158 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT 159 RUA EXP. RUBENS LEITE 160 RUA EXP. ROSSINE LOCAIS 175 RUA EXP. ASSAD PERES 160 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES 160 RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES 160 RUA BAILO 176 AII 176 RUA BAILO 177 AID E AII 177 AID E AII 178 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT 179 AID E AII 180 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT 170 AID E AII 181 RUA EXP. RUBENS LEITE 160 AID 170 AID E AII 170 AID E AII 170 AID E AII 171 AID E AII 171 AID E AII 172 AID E AII 173 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT 175 AID E AII 175 AID E AII 176 AID E AII 177 AID E AII 177 AID E AII 178 AUR EXP. ROMEU CASAGRANDE 179 AID E AII 180 AID E AII 199 RUA EXP. RUBENS LEITE 160 AID E AII 178 AUR EXP. RUBENS LEITE 160 AID E AII 179 AUR EXP. BUPLO 170 AID E AII 170 AID	20	RUA DAS AVENÇAS	LOCAIS	DUPLO	5,8	AID E AII
TRAVESSA GILBERTO ACIOLE  LOCAIS  DUPLO  RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE  LOCAIS  RUA PADRE JACINTO QUEIROZ  LOCAIS  RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO  COLETORAS  DUPLO  RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO  COLETORAS  DUPLO  RUA DR. VIRGILIO CANECA  LOCAIS  DUPLO  RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  RUA HELENIR DA COSTA  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  COLETORAS  DUPLO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  6,2  AII  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  6,2  AII  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  6,2  AII  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  DUPLO  5,5  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  5,6  AID E AII  40  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  5,8  AID E AII  41  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  DUPLO  6,3  AID E AII  42  RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES  LOCAIS  DUPLO  6,3  AID E AII  44  AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  COLETORAS  DUPLO  6,3  AID E AII  45  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  DUPLO  5,8  AII  46  RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  DUPLO  6,3  AII  45  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  DUPLO  6,3  AII  46  RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  DUPLO  6,3  AII  66  AII  66  AII  66  AII  66  AII  67  AII  66  AII  66  AII  66  AII  66  AII  66  AII  66  AII  67  AII  66	21	RUA ANTONIO RUSCH	LOCAIS	DUPLO	7	AID E AII
24RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADELOCAISDUPLO6AID25RUA PADRE JACINTO QUEIROZLOCAISDUPLO6,5AID26RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDOCOLETORASDUPLO8AID E AII27RUA DR. VIRGILIO CANECALOCAISDUPLO6,2AID28TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOSLOCAISDUPLO6,5AID29RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZALOCAISDUPLO7AID E AII30RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRALOCAISDUPLO6,3AID E AII31RUA HELENIR DA COSTALOCAISDUPLO5,8AID E AII32RUA PIAUÍLOCAISDUPLO5AID E AII33RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIOLOCAISDUPLO6AID34RUA EXP. OSCAR ROSSINELOCAISDUPLO6,5AID35RUA EXP. JOÃO LOPES FILHOLOCAISDUPLO7,2AID36RUA EXP. ROMEU CASAGRANDECOLETORASDUPLO7,5AID E AII37RUA EXP. ANTONIO A BELMONTCOLETORASDUPLO6,2AII38RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDACOLETORASDUPLO6,2AII39RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDACOLETORASDUPLO5,5AID E AII40RUA EXP. ASSAD PERESLOCAISDUPLO5,8AID E AII41RUA EXP. ASSAD PERESLOCAISDUPLO6,3AID E AII42RUA MARIA AMANDA CRUZ	22	RUA PADRE QUEIROZ DE ARAUJO	LOCAIS	DUPLO	5,6	AID E AII
25 RUA PADRE JACINTO QUEIROZ LOCAIS DUPLO 6,5 AID 26 RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO COLETORAS DUPLO 8 AID E AII 27 RUA DR. VIRGILIO CANECA LOCAIS DUPLO 6,2 AID 28 TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS LOCAIS DUPLO 6,5 AID 29 RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 7 AID E AII 30 RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 6,3 AID E AII 31 RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 32 RUA PIAUÍ LOCAIS DUPLO 5 AID E AII 33 RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS DUPLO 6 AID 34 RUA EXP. OSCAR ROSSINE LOCAIS DUPLO 6,5 AID 35 RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS DUPLO 7,2 AID 36 RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS DUPLO 7,5 AID E AII 37 RUA EXP. ANTONIO A BELMONT COLETORAS DUPLO 6,2 AII 38 RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA COLETORAS DUPLO 6,2 AII 40 RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS DUPLO 5,2 AID 41 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 6,3 AID 42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AID 43 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 5,8 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 5,8 AII	23	TRAVESSA GILBERTO ACIOLE	LOCAIS	DUPLO	5	All
26RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDOCOLETORASDUPLO8AID E AII27RUA DR. VIRGILIO CANECALOCAISDUPLO6,2AID28TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOSLOCAISDUPLO6,5AID29RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZALOCAISDUPLO7AID E AII30RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRALOCAISDUPLO6,3AID E AII31RUA HELENIR DA COSTALOCAISDUPLO5,8AID E AII32RUA PIAUÍLOCAISDUPLO5AID E AII33RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIOLOCAISDUPLO6AID34RUA EXP. OSCAR ROSSINELOCAISDUPLO6,5AID35RUA EXP. JOÃO LOPES FILHOLOCAISDUPLO7,2AID36RUA EXP. ROMEU CASAGRANDECOLETORASDUPLO7,5AID E AII37RUA EXP. ANTONIO A BELMONTCOLETORASDUPLO7,5AID E AII38RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDACOLETORASDUPLO6,2AII39RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHOLOCAISDUPLO5,5AID E AII40RUA EXP. RUBENS LEITELOCAISDUPLO5,8AID E AII41RUA EXP. ASSAD PERESLOCAISDUPLO6,3AID E AII42RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRESLOCAISDUPLO6,3AID E AII43AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUESCOLETORASDUPLO6,3AID E AII44	24	RUA PADRE EDUARDO DE ANDRADE	LOCAIS	DUPLO	6	AID
RUA DR. VIRGILIO CANECA  LOCAIS  DUPLO 6,2  AID  RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA LOCAIS DUPLO 7  AID E AII  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA LOCAIS DUPLO 5,8  AID E AII  RUA HELENIR DA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8  AID E AII  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS BUPLO 6,3  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS BUPLO 6,5  AID  AID  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO LOCAIS BUPLO 6,5  AID  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO LOCAIS BUPLO 7,2  AID  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE COLETORAS BUPLO 7,5  AID E AII  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT COLETORAS BUPLO 6,2  AII  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO LOCAIS BUPLO 6,2  AII  RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS BUPLO 5,5  AID E AII  RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS BUPLO 5,2  AII  RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS BUPLO 5,8  AID E AII  AU RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS BUPLO 5,8  AID E AII  AU RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS BUPLO 5,8  AID E AII  AU RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS BUPLO 6,3  AID  AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS BUPLO 5,8  AII  AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS BUPLO 6,3  AID  AV. EXP.	25	RUA PADRE JACINTO QUEIROZ	LOCAIS	DUPLO	6,5	AID
TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS  PRUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  RUA HELENIR DA COSTA  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. OSCAR ROSSINE  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  RUA EXPLO 6,3  AII  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  RUA EXPLO 6,3  AII  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  RUA EXPLO 6,3  AII  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  RUA EXPLO 6,3  AII  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  RUBLO  6 AII  RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  RUPLO  6 AII  COCAIS  RUPLO  6,3  AII  6 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  RUPLO  6 AII  COCAIS  RUPLO  6,3  AII  6 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  RUPLO  6 AII	26	RUA FREDERICO MALESHERBES FIGUEIREDO	COLETORAS	DUPLO	8	AID E AII
PRUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA  RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  RUA HELENIR DA COSTA  RUA PIAUÍ  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. DOCAIS  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BAIL  LOCAIS  RUA EXP. BAIL  LOCAIS  RUA EXP. BAIL  RUA E	27	RUA DR. VIRGILIO CANECA	LOCAIS	DUPLO	6,2	AID
RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA  RUA HELENIR DA COSTA  RUA PIAUÍ  RUA PIAUÍ  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. AORDINO  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  RUA EXP. BITIENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  RUA EXP. BITIENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  RUA EXP. BITIENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BITIENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BITIENCOURT RODRIGUES  RUA EXP. BITIENCOURT RODRIGUES  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  RUA COCAIS  RUA	28	TRAVESSA JOÃO VIEIRA DOS SANTOS	LOCAIS	DUPLO	6,5	AID
RUA HELENIR DA COSTA  RUA PIAUÍ  RUA PIAUÍ  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. ASSAD PERES  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  S,8  AID E AII  LOCAIS  DUPLO  AID  COLETORAS  DUPLO  AID  COLETORAS  DUPLO  AID  AID  COLETORAS  DUPLO  AID  AID  AID  AID  COLETORAS  DUPLO  AID  AID  AID  AID  AID  AID  AID  AI	29	RUA EXP. ELIAS VITORINO DE SOUZA	LOCAIS	DUPLO	7	AID E AII
RUA PIAUÍ  RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. OSCAR ROSSINE  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. RUBENS LEITE  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  RUA EXP. BITCOURT RODRIGUES  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  RUA EXP. BITCOURT RODRIGUES  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  RUA BUPLO  6 AII  AII  46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  RUPLO  6 AII	30	RUA EXP. EUGENIO MARTINS PEREIRA	LOCAIS	DUPLO	6,3	AID E AII
RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO  RUA EXP. OSCAR ROSSINE  LOCAIS  DUPLO  COLAIS  DUPLO  COLAIS  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  LOCAIS  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES  LOCAIS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  COL	31	RUA HELENIR DA COSTA	LOCAIS	DUPLO	5,8	AID E AII
RUA EXP. OSCAR ROSSINE  RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES  LOCAIS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  COLETORAS  COLETORAS  DUPLO  COLETORAS  CO	32	RUA PIAUÍ	LOCAIS	DUPLO	5	AID E AII
RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  COLETORAS  RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  COLETORAS  LOCAIS  DUPLO  6,3  AID  AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  6,3  AII  45  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  DUPLO  6  AII  46  RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  DUPLO  6  AII  AII  46  RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  DUPLO  6  AII	33	RUA EXP. AURÉLIO VIEIRA SAMPAIO	LOCAIS	DUPLO	6	AID
RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  RUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES  LOCAIS  LOCAIS  RUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  COLETORAS  LOCAIS  DUPLO  6,3  AID  AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  6,3  AII  45  RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  DUPLO  6,4  AII  46  RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA  LOCAIS  DUPLO  6  AII	34	RUA EXP. OSCAR ROSSINE	LOCAIS	DUPLO	6,5	AID
RUA EXP. ANTONIO A BELMONT  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  COLETORAS  COLETORAS	35	RUA EXP. JOÃO LOPES FILHO	LOCAIS	DUPLO	7,2	AID
RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA  RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO  RUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  DUPLO  S,5  AID E AII  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. RUBENS LEITE  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. ASSAD PERES  LOCAIS  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  TRUA BASILEU NOGUEIRA COSTA  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP. BITTENCOURT RODRIGUES  LOCAIS  DUPLO  TRUA EXP	36	RUA EXP. ROMEU CASAGRANDE	COLETORAS	DUPLO	7,5	AID E AII
39 RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO LOCAIS DUPLO 5,5 AID E AII 40 RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS DUPLO 5,2 AII 41 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AID 43 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	37	RUA EXP. ANTONIO A BELMONT	COLETORAS	DUPLO	6	AID E AII
40 RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS DUPLO 5,2 AII 41 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AID 43 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	38	RUA EXP. FRANCISCO DE ALMEIDA	COLETORAS	DUPLO	6,2	All
40 RUA EXP. RUBENS LEITE LOCAIS DUPLO 5,2 AII 41 RUA EXP. ASSAD PERES LOCAIS DUPLO 5,8 AID E AII 42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AID 43 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	39	RUA EXP. JOSÉ ASSOTO SOBRINHO	LOCAIS	DUPLO	5,5	AID E AII
42 RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES LOCAIS DUPLO 6,3 AID 43 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	40	RUA EXP. RUBENS LEITE	LOCAIS	DUPLO		All
43 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES COLETORAS DUPLO 6,3 AID E AII 44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	41	RUA EXP. ASSAD PERES	LOCAIS	DUPLO	5,8	AID E AII
44 AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES LOCAIS DUPLO 6,3 AII 45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	42	RUA MARIA AMANDA CRUZ PIRES	LOCAIS	DUPLO	6,3	AID
45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	43	AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES	COLETORAS	DUPLO	6,3	AID E AII
45 RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA LOCAIS DUPLO 5,8 AII 46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	44	AV. EXP. BITTENCOURT RODRIGUES	LOCAIS	DUPLO		All
46 RUA ANANIAS HORANDA OLIVEIRA LOCAIS DUPLO 6 AII	45	RUA BASILEU NOGUEIRA COSTA			,	All
	47	SEM NOME	LOCAIS	DUPLO	6,1	AID E AII

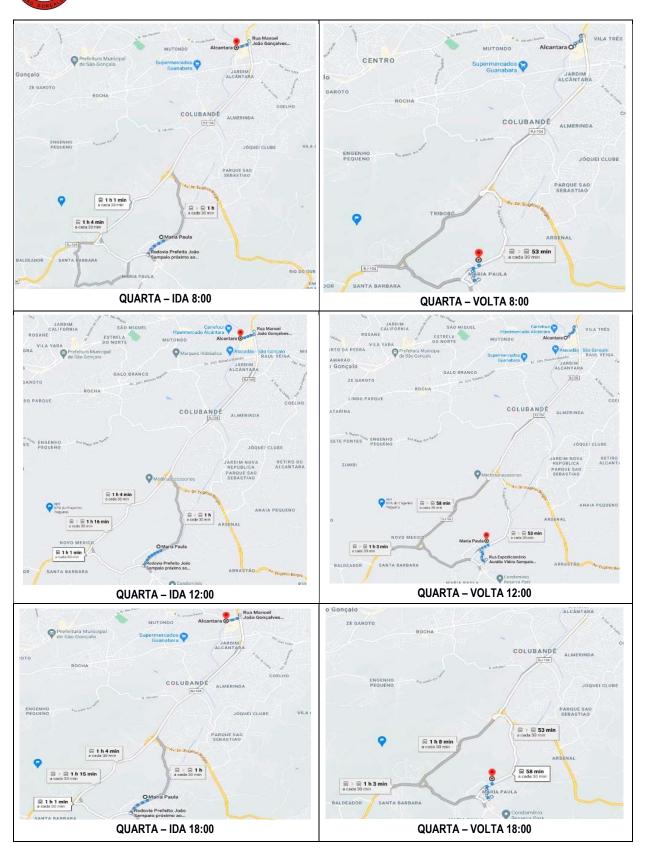










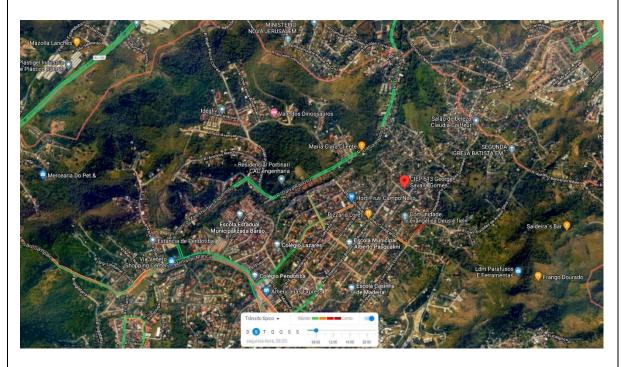




# 2.6.1.4. MAPA TEMÁTICO – PRINCIPAIS PONTOS CRÍTICOS (ACIDENTES) E SEÇÕES CRÍTICAS (CONGESTIONAMENTOS) NA AII



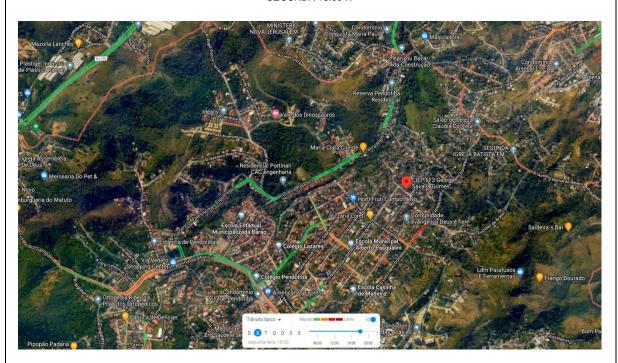
## SEGUNDA 08:00 H



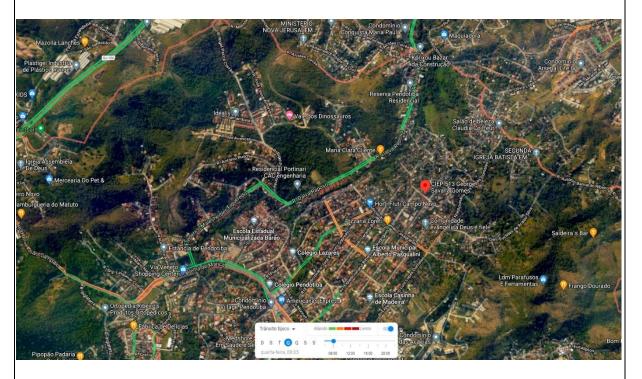
SEGUNDA 12:00 H



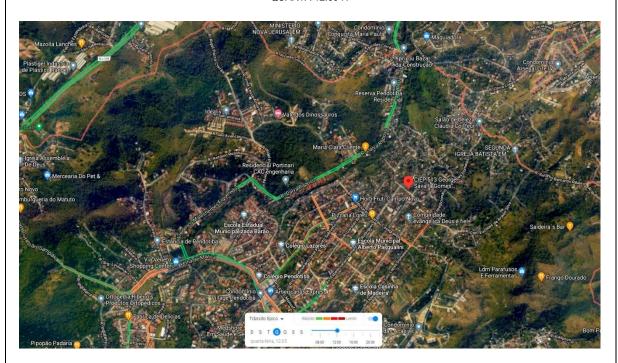
## SEGUNDA 18:00 H



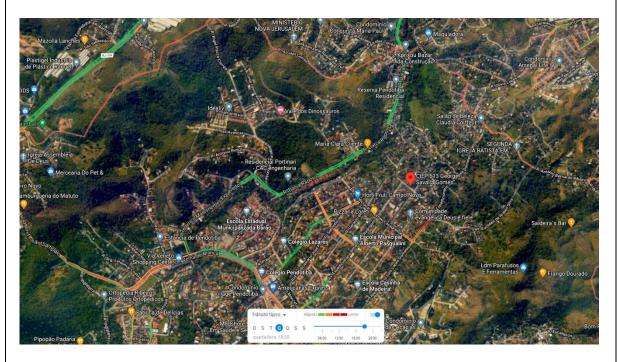
QUARTA 8:00 H



## QUARTA 12:00 H



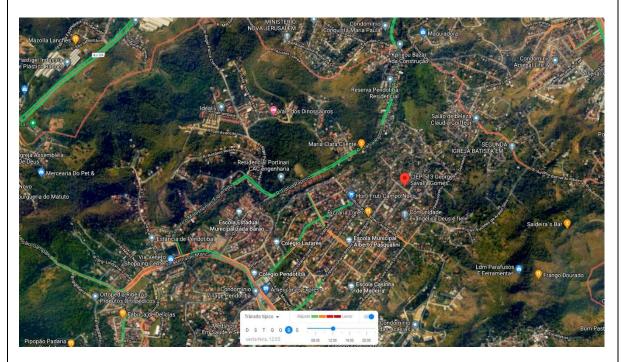
QUARTA 18:00H



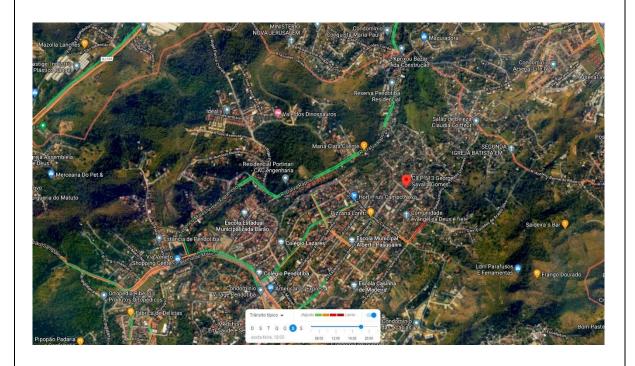
## SEXTA 08:00 H



SEXTA 12:00 H



## SEXTA 18:00 H



## 2.6.1.5. MAPA TEMÁTICO – SINALIZAÇÃO E MOBILIÁRIO URBANO DA AII



ORELHÃO E POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA;



LIXEIRA E POSTES DE ILUMINAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA;

## 2.6.1.6. MAPA TEMÁTICO – SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO PÚBLICO E ESTACIONAMENTOS NA AII



## MAPA PONTOS DE ÔNIBUS NA AII:

LEGENDA:

Empreendimento

Limite AII

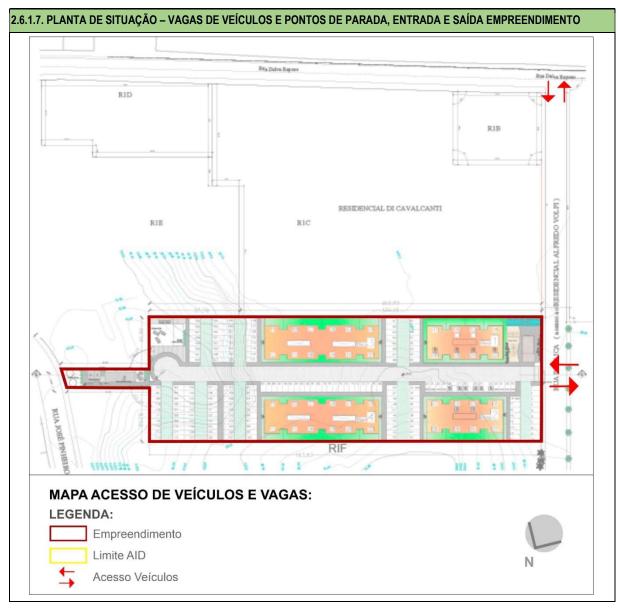
Ponto de Ônibus



LINHAS DE ÔNIBUS									
LINHA	ITINERÁRIO								
178	MARIA PAULA	JARDIM CATARINA							
35	ALCÂNTARA	FÓRUM							
52	MARIA PAULA	ITAIPÚ							
536R	VÁRZEAS DAS MOÇAS	NITERÓI							
04	MARAMBAIA	VÁRZEAS DAS MOÇAS							
17C	JARDIM CATARINA	MARIA PAULA							
22	VÁRZEAS DAS MOÇAS	FÓRUM							
43	FÓRUM	JARDIM REPÚBLICA							

50	ANÁIA	FÓRUM			
53	IPIÍBA	FÓRUM			
57	ANÁIA	FÓRUM			
58	VÁRZEAS DAS MOÇAS	FÓRUM			
144R	MARICÁ	NITERÓI			
145R	MARICÁ	NITERÓI			
146D	MARICÁ	CANDELÁRIA			
534R	PONTA NEGRA	NITERÓI			
535R	VÁRZEAS DAS MOÇAS	NITERÓI			
537R	NITERÓI	ITAIPÚ			
540R	NITERÓI	JOCKEY CLUB			
541R	NITERÓI	JOCKEY CLUB			
542R	ANÁIA	NITERÓI			
543R	ANÁIA	CANDELÁRIA			
571R	ENGENHO DO ROÇADO	NITERÓI			
578D	PONTA NEGRA	CANDELÁRIA			
579D	ITAIPUAÇÚ	CANDELÁRIA			
585R	ITAIPUAÇÚ	NITERÓI			
	53 57 58 144R 145R 146D 534R 535R 535R 540R 541R 542R 542R 543R 571R 578D 579D	53         IPIÍBA           57         ANÁIA           58         VÁRZEAS DAS MOÇAS           144R         MARICÁ           145R         MARICÁ           146D         MARICÁ           534R         PONTA NEGRA           535R         VÁRZEAS DAS MOÇAS           537R         NITERÓI           540R         NITERÓI           541R         NITERÓI           542R         ANÁIA           543R         ANÁIA           571R         ENGENHO DO ROÇADO           578D         PONTA NEGRA           579D         ITAIPUAÇÚ			

LINHAS DE ÔNIBUS QUE ATENDEM AO ENTORNO DO EMPREENDIMENTO, NA RJ-100 E NA RJ-106, RESPECTIVAMENTE.

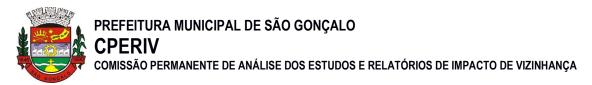


2.6.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *						
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?	X	SIM		NÃO		
ANÁLISE GERAL DA CPERIV						

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUM	ENTO DE GERAÇÃO DE TRÁFEGO			
NATUREZA POSITIVO X NEGATIVO				NEGATIVO	
ABRANGÊNCIA		ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA	
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO	
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)					
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO	

DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					
		·			

IMPACTO / MEDIDAS						
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUMENTO NA DEMANDA DE PASSAGEIROS					
NATUREZA		POSITIVO	Х	NEGATIVO		
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA		
FASE	Х	CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO		
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)						
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)						
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)						
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Х	NÃO		
DESCRIÇÃO						
RESPONSABILIDADE						
CRONOGRAMA						
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV						

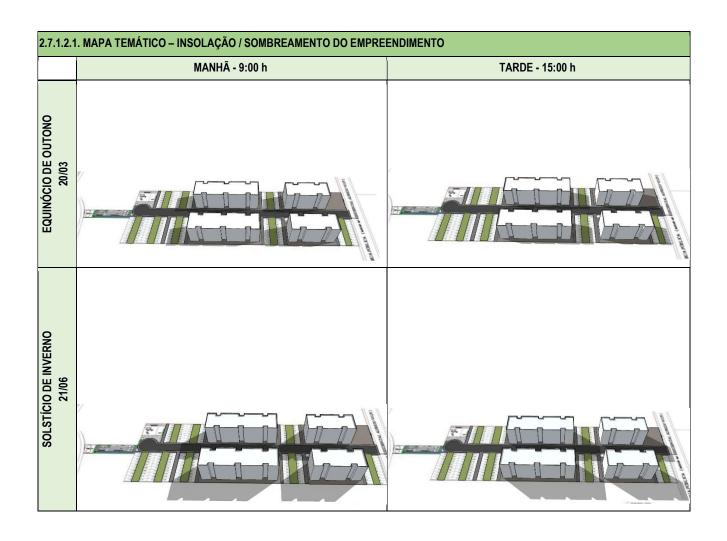


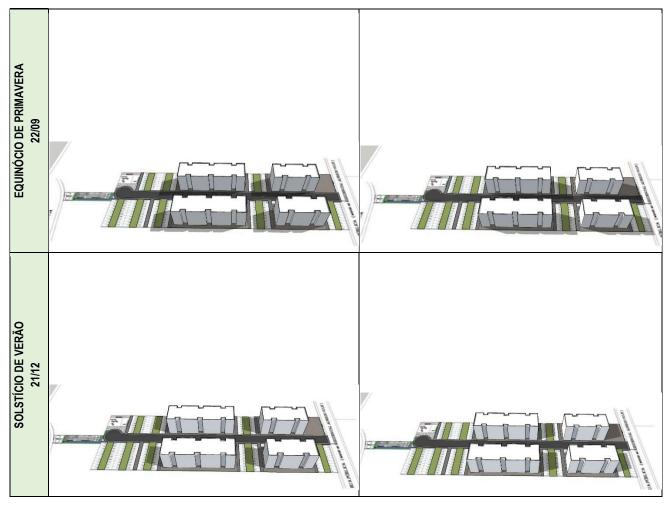
# 2.7. VENTILAÇÃO, INSOLAÇÃO / SOMBREAMENTO E CONDIÇÕES AMBIENTAIS QUE CONDICIONAM O CONFORTO TÉRMICO \*

2.7.1. DADOS PERTINENTES					
2.7.1.1. VENTILAÇÃO					
DIREÇÃO DOS VENTOS PREDOMINANTES	OESTE E SUDOESTE				









2.7.1.3. OUTRAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS								
AUMENTO DA TEMPERATURA LOCAL POR CONTA DE MASSAS DE CALOR?	NÃO FORAM IDENTIFICADOS FATORES QUE POSSAM CAUSAR AUMENTO CONSIDERÁVEL DA TEMPERATURA LOCAL							

2.7.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *						
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?	X	SIM		NÃO		
ANÁLISE GERAL DA CPERIV						

IMPACTO / MEDIDAS					
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	SOMBREAMENTO E BARRAMENTO DE VENTILAÇÃO NAS CONSTRUÇÕES VIZINHAS				
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO	
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA	
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO	
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)					
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)					
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO	
DESCRIÇÃO	ATE	NDER O CÓDIGO DE OBRAS DO MUNI	CÍPIC	)	
RESPONSABILIDADE	EMPREENDEDOR				
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					

# 2.8. POLUIÇÃO SONORA

2.8.1. DADOS PERTINENTES					
2.8.1.1. DURANTE A CONSTRUÇÃO					
POSSÍVEIS FONTES DE RUÍDO	RUÍDOS DE MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS, CAMINHÕES E PROVENIENTES DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS.				
NÍVEIS DE RUÍDOS ESTIMADOS *	ATÉ 65 DECIBÉIS (MANHÃ E TARDE) SEM ESTENDER POR MUITO TEMPO.				
2.8.1.1. DURANTE O FUNCIONAMENTO					
POSSÍVEIS FONTES DE POLUENTES	CIRCULAÇÃO DE VEÍCULOS, MORADORES E EQUIPAMENTOS PARA MANUTENÇÃO DAS ÁREAS DE USO COMUM.				
NÍVEIS DE RUÍDOS ESTIMADOS *	ATÉ 45 DECIBÉIS (MANHÃ, TARDE E NOITE). NÃO HÁ PREVISÃO PARA EMISSÃO DE RUÍDOS NO PERÍODO DA MADRUGADA, TENDO EM VISTA O BAIXO VOLUME DE TRÁFEGO NESTE HORÁRIO.				

2.8.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *						
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?	х	SIM		NÃO		
ANÁLISE GERAL DA CPERIV						

IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	DESCONFORTO ACÚSTICO DOS VIZINHOS IMEDIATOS			
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE	Χ	CONSTRUÇÃO		FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				

RESPONSABILIDADE	
CRONOGRAMA	
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV	

# 2.9. POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA

2.9.1. DADOS PERTINENTES				
2.9.1.1. DURANTE A CONSTRUÇÃO				
POSSÍVEIS FONTES DE POLUENTES	MONÓXIDO E CARBONO E PARTIÍCULAS DE SUSPENSÃO			
TIPOS DE POLUENTES	COMBUSTÍVEL DAS MÁQUINAS E VEÍCULOS			
NÍVEIS DE POLUENTES ESTIMADOS  BAIXOS NÍVEIS E CONCENTRAÇÕES				
2.9.1.2. DURANTE O FUNCIONAMENTO				
POSSÍVEIS FONTES DE POLUENTES	VEICULOS PARTICULARES			
TIPOS DE POLUENTES	MONÓXIDO DE CARBONO			
INIVERS HE DOLLIENTES ESTIMATIOS	BAIXO NIVEIS DE POLUIÇÃO ATMOSFERICA GERADAS PELOS MORADORES E USUÁRIOS			

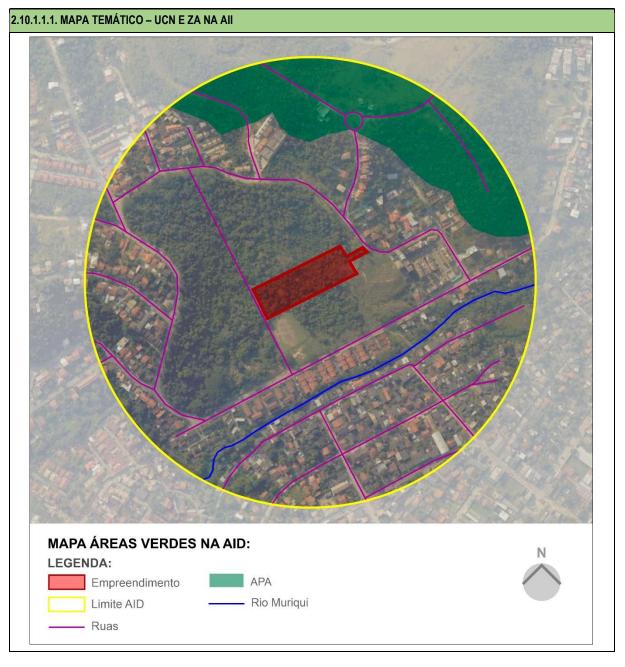
2.9.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *					
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?  X SIM					
ANÁLISE GERAL DA CPERIV					

IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	AUMENTO DA EMISSÃO DE PARTICULADOS NA ATMOSFERA			
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE	Χ	CONSTRUÇÃO		FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Χ	SIM		NÃO
	MANTER OS MATERIAIS DE ESCAVAÇÃO SEMPRE ÚMIDOS E COBERTOS. COBRIR, COM LONA PLÁSTICA, OS CAMINHÕES QUE TRANSPORTARÃO MATERIAIS E			

	RESÍDUOS. IMPLANTAR LAVA RODAS NA SAÍDA DE CAMINHÕES DA OBRA. ARMAZENAR ADEQUADAMENTE MATERIAIS QUE POSSAM DISSEMINAR POEIRA.				
RESPONSABILIDADE	EMPREENDEDOR				
CRONOGRAMA					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)					
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO	
DESCRIÇÃO					
RESPONSABILIDADE					
CRONOGRAMA					
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV					

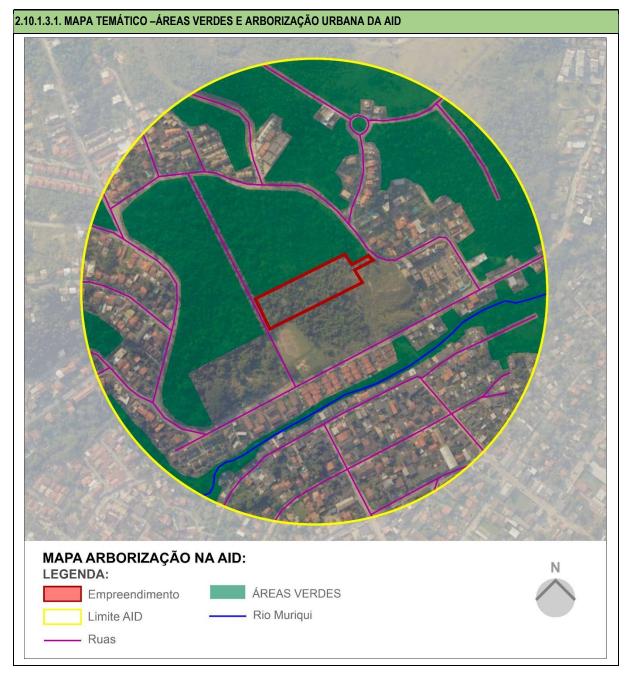
# 2.10. PATRIMÔNIO NATURAL, FAUNA, FLORA, RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

2.10.1. DADOS PERTINENTES							
2.10.1.1. PATRIMÔNIO NATURAL							
DISTÂNCIA DA UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA (UCN) MAIS PRÓXIMA	APA ESTÂNCIA DE PENDOTIBA – 150 M						
DISTÂNCIA DA ZONA DE AMORTECIMENTO (ZA) MAIS PRÓXIMA	NÃO POSSUI PROXIMIDADE						
ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP) NO EMPREENDIMENTO OU NA PRÓXIMIDADE?	FMP DO RIO MURIQUI						



2.10.1.2. FAUNA					
	PRESENÇA DE ANIMAIS COMUNS AO AMBIENTE URBANO COM: BEM-TE-VI, BEIJAFLOR, SANHAÇU, ROLINHA- CINZENTA, , LAGARTOS, GAMBÁS, GATOS, CACHORROS, POMBOS.				

2.10.1.3. FLORA	
ESPÉCIES VEGETAIS FREQUENTEMENTE ENCONTRADAS NA AII	PAU-PORMIGA, MARICÁ, MANGUEIRA, CAMBARÁ, COQUEIRO
N° DE INDIVÍDUOS ARBÓREOS A SEREM SUPRIMIDOS NO EMPREENDIMENTO	



2.10.1.4. RECURSOS HÍDRICOS					
BACIA E SUB-BACIA HIDROGRÁGICAS EM QUE O EMPREENDIMENTO ESTÁ INSERIDO	BACIA DO GUAPI MACACU				
DISTÂNCIAS DOS CORPOS HÍDRICOS MAIS PRÓXIMOS	MAIOR QUE 50 M				
FAIXA MARGINAL DE PROTEÇÃO (FMP) NO EMPREENDIMENTO OU NA PRÓXIMIDADE?	PROXIMIDADE				
HAVERÁ UTILIZAÇÃO DE ÁGUA SUBTERRÂNEA? *	NÃO				
HAVERÁ LANÇAMENTO DE EFLUENTES SANITÁRIOS EM ALGUM CORPO HÍDRICO? **	NÃO				



2.10.1.5. RECURSOS MINERAIS				
HAVERÁ UTILIZAÇÃO MATERIAL DE EMPRÉSTIMOS?	NÃO			
HAVERÁ EXTRAÇÃO MINERAL NO EMPREENDIMENTO?	NAO			

2.10.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *						
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?  X SIM						
ANÁLISE GERAL DA CPERIV						

IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	POLI	JIÇÃO HIDRICA PELA DISPOSIÇÃO IN	IADE	QUADA DE EFLUENTES
NATUREZA		POSITIVO	Х	NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE	Х	CONSTRUÇÃO		FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)	'			
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Х	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)			_	
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO
DESCRIÇÃO	INSTALAR BANHEIROS QUÍMICOS NO CANTEIRO DE OBRAS OU PREVER A INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO. REALIZAR MANUTENÇÃO PERIÓDICA DO MAQUINÁRIO. PROTEGER BOCAS DE LOBO DO ENTORNO IMEDIATO.			
RESPONSABILIDADE	EMP	REENDEDOR		
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Х	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				
IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ASS	DREAMENTO DOS CORPOS HÍDRICO	S	
NATUREZA		POSITIVO	Х	NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA		ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE		CONSTRUÇÃO	Х	FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Х	NÃO
DESCRIÇÃO			-	
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO
DESCRIÇÃO	NÃO LOB(	REALIZAR CORTES EE ATERR EM DI	AS C	HUVOSO E PROTEGER BOCAS DE

RESPONSABILIDADE	EMPREENDEDOR			
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?	SIM	X NÃO		
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				

IMPACTO / MEDIDAS	IMPACTO / MEDIDAS			
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	POLUIÇÃO HÍDRICA PELA DISPOSIÇÃO INADEQUADA DE EFLUENTE			
NATUREZA		POSITIVO X NEGATIVO		
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE		CONSTRUÇÃO	Χ	FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	X SIM NÃO		
DESCRIÇÃO	DESTINAR O EFLUENTE DOMÉSTICO À ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO			
RESPONSABILIDADE	EMP	EMPREENDEDOR		
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				

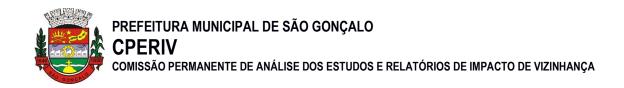
IMPACTO / MEDIDAS				
DESCRIÇÃO DO IMPACTO	SUPRESSÃO VEGETAL			
NATUREZA		POSITIVO	Χ	NEGATIVO
ABRANGÊNCIA	Х	ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	Χ	ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
FASE	Х	CONSTRUÇÃO		FUNCIONAMENTO
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA(S)				
MEDIDA(S) POTENCIALIZADORA (S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)				
MEDIDA(S) MITIGADORA(S)?	Х	SIM		NÃO
DESCRIÇÃO	LICENCIAMENTO DO CORTE DE ÁRVORE JUNTO AO ÓRGÃO MUNICIPAL E IMPLANTAÇÃO DE PROJETO PAISAGÍSTICO NO EMPREENDIMENTO PRIORIZANDO A UTILIZAÇÃO DE ESPÉCIES NATIVAS			
RESPONSABILIDADE	EMP	REENDEDOR		
CRONOGRAMA				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)				
MEDIDA(S) COMPENSATÓRIA(S)?		SIM	Χ	NÃO
DESCRIÇÃO				
RESPONSABILIDADE				
CRONOGRAMA				
ANÁLISE ESPECÍFICA DA CPERIV				

# 2.11. PAISAGEM URBANA E PATRIMÔNIO HISTÓRICO, CULTURAL E CONSTRUÍDO

2.11.1. DADOS PERTINENTES				
2.11.1.1. PAISAGEM URBANA				
O EMPREENDIMENTO DESTOA DA PAISAGEM URBANA EXISTENTE? JUSTIFIQUE.  NÃO, O EMPREENDIMENTO SERÁ INSTALADO EM UM BAIRF PREDOMINANTEMENTE RSIDENCIAL E ESTÁ DENTRO DOS PARÂMETROS DO ZONEAMENTO LOCAL.				
2.11.1.2. PATRIMÔNIO HISTÓRICO, CULTURAL E CONSTRUÍDO				
EXISTE ALGUM PATRIMÔNIO HISTÓRICO, CULTURAL E CONSTRUÍDO NA AII? (ESFERAS FEDERAL, ESTADUAL OU MUNICIPAL)	NÃO			

2.11.1.2.1. MAPA TEMÁTICO – PATRIMÔNIO HISTÓRICO, CULTURAL E CONSTRUÍDO NA AII	
NÃO HÁ PATRIMÔNIO HISTÓRICO E CULTURAL NA AII	

2.11.2. IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS *				
IMPACTO(S) SIGNIFICATIVO(S) IDENTIFICADO(S)?		SIM	Х	NÃO
ANÁLISE GERAL DA CPERIV				



## 3. SÍNTESE DOS ESTUDOS REALIZADOS

A SÍNTESE DOS ESTUDOS REALIZADOS DEVERÁ APRESENTARUMQUADRO RESUMO DOS IMPACTOS IDENTIFICADOS E AS PROPOSIÇÕES DE MEDIDAS, A SER PUBLICADO COMO RELATÓRIO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA (RIV). EXECUTAR ESTE ITEM APÓS A VERSÃO FINAL APROVADA DO ESTUDO (ITENS 1 E 2).

## 4. REFERÊNCIAS

- ABNT. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10.151-AVALIAÇÃO DO RUÍDO EM ÁREAS HABITADAS. BRASIL, 1989. 1P
- LEI № 715 DE 24 DE JULHO DE 2017. CREDENCIAMENTO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COLETA E REMOÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO.
- LEI COMPLEMENTAR Nº32/2018. USO E OCUPAÇÃO DO SOLO URBANO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO.
- LEI COMPLEMENTAR Nº 01/2009. REVISÃO DO PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO.
- DECRETO Nº 235/2018. PROCEDIMENTOS DE ANÁLISE DOS ESTUDOS/ RELATÓRIOS DE IMPACTO DE VIZINHANÇA (EIV/RIV) EM SÃO GONÇALO.
- CONAMA RESOLUÇÃO Nº 307/02. GESTÃO DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL.
- ABNT NBR 9.284 EQUIPAMENTOS URBANOS E COMUNITÁRIOS.
- ABNT NBR 10.004 CLASSIFICAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS.
- ANTT AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTE TERRESTRE. DISPONÍVEL EM:
   WWW.ANTT.GOV.BR CLIMATEMPO. DISPONÍVEL EM: WWW.CLIMATEMPO.COM.BR
- CPRM SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL. DISPONÍVEL EM: WWW.CPRM.GOV.BR
- INMET INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA. DISPONÍVEL EM: WWW.INMET.GOV.BR
- IBGE INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. CENSO DEMOGRÁFICO 2010.
   DISPONÍVEL EM: WWW.CENSO2010.IBGE.GOV.BR
- INEPAC INSTITUTO ESTADUAL DO PATRIMÔNIO CULTURAL. DISPONÍVEL EM: WWW.INEPAC.RJ.GOV.BR
- IPHAN INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL. DISPONÍVEL EM: WWW.PORTAL.IPHAN.GOV.BR
- PREFEITURA DE SÃO GONCALO. DISPONÍVEL EM: WWW.SAOGONCALO.RJ.GOV.BR
- ZAP IMÓVEIS. DISPONÍVEL EM: WWW.ZAPIMOVEIS.COM

## ANEXO I - RGI



PALOMA P. S. RUFINO MARTINS Oficial de Registro e Tabelio FRANCISCO PEREIRA RUFINO JÚNIOR

Rua Feliciano Sodre, 97 -- Centro - São Gonçalo - R CEP: 24440-440 | Tel.: (21) 2712-3113 | 1866-412 www.cartorioó.com.br - contato@csrtorioó.com.br

#### **REGISTRO GERAL**

MATRICULA '

12.279

FICHA



PODER JUDICIÁRIO

DILOT JUSTIÇA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO REGISTRO DE IMÓVEIS 4ª CIRCUNSORIÇÃO CARTÓRIO DO 6º OFÍCIO

COMARCA DE SÃO GONÇALO

IMÓVEL: Constituído pela GLEBA R1F, situada à Rua Dalva Raposo, Maria Paula, em zona urbana do 2º Distrito deste Município, que tem as seguintes medidas e confrontações: 8,08m de frente, confrontando com a Rua José Pinheiro Lucas; aos fundos com 50,98m, confrontando com a Gleba R1G; no lado direito com 222,35m, em três alinhamentos, o primeiro com 36,92m, o segundo com 21,50m e o terceiro com 163,93m, nos alinhamentos primeiro e segundo confrontando com a Gleba R1E e no terceiro alinhamento confrontando com a Gleba R1E e a Gleba R1C; no lado esquerdo com 220,21m, em três alinhamentos, o primeiro com 34,50m, o segundo com 21,78m e o terceiro com 163,93m, nesses alinhamentos confrontando com a Gleba R1G, perfazendo uma área total de 8.631,86m<sup>2</sup>. PROPRIETÁRIO (S): DETUR EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.868.668/0001-37, com sede na Estrada Velha de Tribobó, nº 301, Tribobó em São Gonçalo/RJ. REGISTRO ANTERIOR: Matrícula nº11554 da 4ª Circunscrição de São Gonçalo. São Gonçalo, 31 de outubro 2017. Eu, Francisco Pereira Rufino Junior, substituto, assino.\*--\*--\*--\*--\*--\*--\*--\*--\*--\*--

Av. 01 - REMISSÃO AO DESMEMBRAMENTO - Prot. 25.953 de 07.08.2017 - Em atenção ao art. 464, inciso III, da Consolidação Normativa da CGJ/RJ, procede-se a presente averbação para constar que a GLEBA RIF, objeto desta matrícula, é resultante do 

Av. 02 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL - Prot. 25.953 de 07.08.2017 - Procede-se a presente averbação nos termos do art. 663, parágrafo 3°, da Consolidação Normativa da CGJ/RJ, para constar a inscrição municipal nº 854.330-000 do imóvel objeto desta matrícula, de acordo com as informações constantes na certidão de dados cadastrais no 2149861/2017, expedida em 01 de novembro de 2017 pela Secretaria Municipal de Fazenda deste municipio, o que ora se faz para efeitos legais. São Gonçalo, 31 de outubro 2017. Eu Luíz Henrique Viana Almeida, escrevente, digitei. E, eu, Francisco Pereira Rufino Junior, substituto, 

> Francisco Pereira/Rufino Junio Substituto Matr nº 94/19334



ONTINUA NO VERSO

## CERTIDÃO DE ÔNUS REAIS

Certifico e dou fé que a presente cópia é reprodução autêntica e fiel da matrícula a que se refere, extraída nos termos do art. 19, §1º da Lei 6015 de 1973, dela constando todos os eventuais ônus reais, legais, convencionais, citação de ações reais ou pessoais reipersecutórias que recaiam sobre imógel referente à matrícula 12.279. O Referido é verdade e dou fé. Eu, Marcus Vinicius Ribeiro Serzedelo, Escrevente, pesquisei, e eu, Francisco Pereira Rufino Junior, Substituto da Tabeliã, subscrevo e assino. São Gonçalo, 14 de junho de 2019. Emolumentos: (Portaria nº 2358/2018): R\$76.22(ATO) + 20% (F.E.T.J.) + 5% (FUNDPERJ) + 4% (FUNARPEN) + 2% (P.M.C.M.V) + (ISS) = R\$105,19.



Francisco Pereiro Rufino Junior Substituto Matr nº 94/19334



Poder Judiciário - TJERJ Corregedoria Geral da Justiça Selo de Fiscalização Eletrônico EDAM 48146 HOY Consulte a validade do selo em: https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico

## ANEXO II - CERTIDÃO DE ZONEAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONCALO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUBSECRETARIA DE URBANISMO

PROCESSO Nº 13960/2021

## CERTIDÃO DE ZONEAMENTO

1. REQUERENTE:

REQUERENTE CAC ENGENHARIA LTDA CPF/CNPJ 04.295.599/0001-99

### 2. IMÓVEL:

DADOS DO IMÓVEL A SER INFORMADO O ZONEAMENTO:

LOGRADOURO	RUA DALVA RAPOSO					
N° PORTÃO		BAIRRO	MARIA PAULA			
LOTEAMENTO		LOTE/QD	LOTE R1F			
DISTRITO	20	N° IPTU				
COMPLEMENTO	GLEBA R					
COORDENADAS DECIMAIS			.869973, -43.023797 / -22.869792, .025103 / -22.870199, -43.023675 /			

#### 3. ZONEAMENTO:

CERTIFICAMOS QUE DE ACORDO COMO AS INFORMAÇÕES PRESTADAS PELO REQUERENTE NO PROCESSO DESCRITO ACIMA, E A LEGISLAÇÃO URBANA MUNICIPAL VIGENTE, O DEVIDO IMÓVEL ESTÁ INSERIDO NA SEGUINTE ZONA DE USO E POSSÍVEL ÁREAS ESPECIAIS:

ZONA DE USO	Z6 – ZONA DE ESTRUTURAÇÃO URBANA SECUNDÁRIA			
ÁREA ESPECIAL	A1_AREA_ESPECIAL_DE_CONTROLE_SOCIO_AMBIENTAL			
DESCRIÇÃO	RIOS_DRENAGENS			

### 4. ÍNDICES URBANÍSTICOS E TIPOS DE USO:

OS ÍNDICES URBANÍSTICOS E OS TIPOS DE USO DESTA ZONA DE USO SÃO OS SEGUINTES:

AFASTAMENTO FRONTAL MÍNIMO (m)	5,00
AFASTAMENTOS LATERAIS MÍNIMOS (COM ABERTURAS) (m)	3,00
AFASTAMENTOS LATERAIS MÍNIMOS (SEM ABERTURAS) (III)	0,00
AFASTAMENTO FUNDOS MÍNIMO (COM ABERTURAS) (m)	3,00
AFASTAMENTO FUNDOS MÍNIMO (SEM ABERTURAS) (m)	0,00
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO BÁSICO	1,00
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO MÁXIMO	10,00
TAXA DE PERMEABILIDADE MÍNIMA (%)	20,00%
TAXA DE OCUPAÇÃO MÁXIMA (%)	70,00%
ALTURA MÁXIMA (m)	60,00
FATOR DE VAGAS	110,00
LOTES MÍNIMOS (PARA FINS DE NOVOS LOTEAMENTOS)	360,00
TIPOS DE USO PERMITIDOS (ATIVIDADE - PORTE) Sendo: UL- HABITACIONAL UL- HABITACIONAL UL- MODUSTRIAL UL- MODUSTRIAL UL- AGROPE-CULARIO US- EXTRATIVISTA US- ASSENDATAL MENTE SUSTENTÁVEL NOTA: A permosubilidade drs Tipos de Uso em cada Zona de Uso, não invalidam as restrições declas pelo Sistema de Licenciamento Ambiental adotado pelo Município ento polo El Puly Viguando for o caso.	UI-MÉDIO UI-MÉDIO UI-GRANDE

OBS: ÍNDICES URBANÍSTICOS E TIPOS DE USO (ATIVIDADES E PORTES) ENCONTRAM-SE DESCRITOS NOS ANEXOS IV, V E VI DA LEI COMPLEMENTAR Nº 32/2018. Joana da 3. Costa Dirator da Divisão Not. 172.583

Folha 1 de 2



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUBSECRETARIA DE URBANISMO

PROCESSO Nº 13960/2021

			1000	
~	1100	FORE	nie	00
		ESPE(		a ar

USO ESPECÍFICO QUESTIONADO?	-
DESCRIÇÃO	_
ENQUADRAMENTO DO USO	
PERMITIDO NA ZONA DE USO?	=

6. LEGISLAÇÃO URBANA APLICADA AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO:

A LEGISLAÇÃO URBANA APLICADA AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO ENCONTRA-SE DISPONIBILIZADA NO SEGUINTE SITE: www.saogoncalo.rj.gov.br/urbanismo

### 7. OBSERVAÇÕES:

1) VERIFICAR SE O IMÓVEL ESTÁ INSERIDO EM ÁREAS ESPECIAIS, CONFORME ART, 17 DA LC 32/2018, VISTO QUE SUAS RESTRIÇÕES DE OCUPAÇÃO PREVALECERÃO SOBRE AO QUE FOR PERMITIDO NAS ZONAS DE USO.

2) VERIFICAR SE O IMÓVEL ESTÁ INSERIDO NAS FAIXAS DE DOMÍNIO E/OU ÁREAS NON AEDIFICANDI DAS RODOVIAS BR-101, RJ-100, RJ-104 E RJ-106, CONFORME ART. 65 DA LC 32/2018.

3) VERIFICAR SE O IMÓVEL ESTÁ INSERIDO NA ZONA DE PROTEÇÃO DE AERÓDROMOS.

## 8. DISPOSIÇÕES FINAIS:

- 8.1. O ZONEAMENTO INFORMADO É REFERENTE AO LOCAL DAS COORDENADAS DESCRITAS NO ITEM 2 DESTA CERTIDÃO, LOCALIZADAS ATRAVÉS DAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO REQUERENTE NO PROCESSO ORIGEM DESTA CERTIDÃO. O REQUERENTE TERÁ UM PRAZO DE 5 (CINCO) DIAS PARA VERIFICAR SE O LOCAL DESTAS COORDENADAS CORRESPONDE AO QUE FOI SOLICITADO.
- 8.2. ESTA CERTIDÃO É VÁLIDA PELO PERÍODO DE 180 (CENTO E OITENTA) DIAS. NADA MAIS HAVENDO A ACRESCENTAR, EU, NADA MAIS HAVENDO A ACRESCENTAR EU, JOANA DA SILVA COSTA, INFORMEI E EU, CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA DATO E ASSINO O PRESENTE DOCUMENTO.

São Gonçalo, 13/04/2021

Joana da Silva Costa

6. Matrícula 112.583 - Diretora de Divisão

Joans d. S. Costa Diretor B. Divisão Mat. 12.583

Carlos Alberto de Oliveira

Matrícula 124765 - Subsecretário de Urbanismo

Carlos Alberto de Oliveira beccretáno de Urbanismo Mat. 124765

## **ANEXO III - ART**

ART de Obra ou Serviço

2º Via - CONTRATANTE

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART CREA-RJ 2020210100880 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro 1. Responsável Técnico LAURA CRISTINA PEREIRA DE MENDONCA Título profissional: RNP: 2018902300 **ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL** 2012119748 Registro: Registro: Empresa contratada: 2. Dados do contrato Contratante: CAC ENGENHARIA S/A CPF/CNPJ: 04295599000199 RUA GABRIELA DE MELO Nº: 351 Bairro: OLHOS DAGUA Complemento: Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG CEP: 30390080 Celebrado em: 04/05/2021 Tipo de Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO Contrato: -Valor do Contrato: R\$ 1.500,00 3. Dados da Obra/Serviço-RUA DALVA RAPOSO Nº: S/N Complemento: GLEBA R LT R1F Bairro: MARIA PAULA Cidade: SAO GONCALO CEP: 24754222 UF: RJ Data de Início: 04/05/2021 Previsão de término: 31/10/2021 Finalidade: AMBIENTAL Proprietário: CAC ENGENHARIA S/A CPF/CNPJ: 04295599000199 4. Atividade técnica Quantidade Unidade Pavimento 10.936,20 m2 194 24 ESTUDO 86 LEVANTAMENTO DE DADOS TECNICOS **250 IMPACTOS AMBIENTAIS** Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART 5. Observações RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO EIV 6. Declarações O. DECIAITAÇÕES

Cláusula compremissoria: qualquer conflito ou litigio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 3.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RJ, nos termos do respectivo regulamento por arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Acessibilidades Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, ás altividades profusionais acima relacionadas. 7. Entidade de classe 9. Informações A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade 8. Assinaturas m verdadeiras as inform autenticidade deste documento pode ser verificada no site ww.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade.

Valor ART: R\$88,78

Registrada em 24/05/2021

A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vinculo contratual.

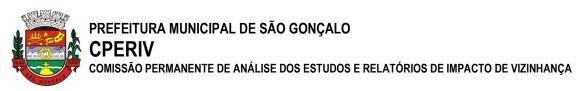
www.crea-rj.org.br Tel: (21) 2179-2007

atendimento@crea-rj.org.br Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor Pago R\$88,78

Nosso Número: 28078570001110823



## ANEXO IV - RESPONSÁVEL TÉCNICO



