

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINAS SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

# ANEXO II MATRIZ DE IDENTIFICAÇÃO À COMISSÃO DE ANÁLISE DO EIV / RIV

	PROPRIETÁRIO OU POSSUIDOR DO II IMG Consultoria e Assessoria Empresaria			CPF / CNPJ	: 3.993.178/0001-46		
RESPONSÁVEL LEGAL (QUAND	DO SE TRATAR DE PESSOA JURÍDICA):  Roberto Gra.	ziano					
RUA / AV: Alameda Sar	ntos				N°: 1.940		
COMPLEMENTO: Conjunto	21	BAIRRO: Cerqueira Cesar					
CEP: 01418-102	CIDADE / UF: São Paulo / SP						
E-MAIL:			TELEFONE (DDD): (011) 3149-2590	CELULA	R (DDD):		
CAMPO II - DADOS DO NOME OU RAZÃO SOCIAL: N	EMPREENDEDOR  MMG Consultoria e Assessoria Empresari	ial Ltda.		CPF / CNPJ:	.993.178/001-46		
RESPONSÁVEL LEGAL (QUAND	oo se tratar de pessoa juridicaj: Roberto Grazia	ano					
RUA / AV: Alameda Santo	os				Nº: 1.940		
COMPLEMENTO: Conjunto	21	BAIRRO: Ce	rqueira Cesar				
CEP: 01418-102	CIDADE / UF: São Paulo / SP						
E-MAIL:			TELEFONE (DDD): (011) 3149-2590	CELULA	R (DDD):		
	MMG Consultoria e Assessoria Empresario SETRATAR DE PESSOA JURIDICA): Antônio Moren			CPF / CNPJ: 18.9	93.178/0001-46		
RUA / AV: Alameda Santos	S				Nº: 1.940		
COMPLEMENTO: Conjunto	21	BAIRRO: Cere					
CEP: 01418-102	CIDADE / UF: São Paulo / SP						
E-MAIL: catalu@ig.com.	br		TELEFONE (DDD): (011)3149-2590	CELULA	R (DDD):		
	O RESPONSÁVEL TÉCNICO E EQUIPE I		R	CPF / CNPJ: 52.50	52.972/0001-73		
RESPONSÁVEL LEGAL (QUANDO	O SE TRATAR DE PESSOA JURIDICA): Francisco More	eno Neto					
TÍTULO DE FORMAÇÃO PROFI	SSIONAL: Engenheiro Civil	Nº INSCRIÇÃO	DO CONSELHO DE CLASSE: C	REASP 060	0316432		
RUA / AV: Rua Alegre					Nº: 470		
COMPLEMENTO: Sala 1103		BAIRRO: Barc	elona				
CEP: 09550-250	CIDADE / UF: São Caetano do Sul / SP						
E-MAIL:			TELEFONE (DDD):	CELULAR	(DDD):		

#### **CAMPO V - EQUIPE MULTIDISCIPLINAR**

NOME: Eduardo Mui	rgel						
TITULO DE FORMAÇĂ Engenheiro N	o profissional: Mecânico e Mestre em 1	Engenharia Sanitária	Nº INSCRIÇÃO 06		lo:		
E-MAIL: contato@mu	urgelengenharia.com.br			TELEFONE (COM DDD): (011) 5093-2872	CELULAR (CO	M DDD):	
NOME: Ricardo Sal	kavicius						
TÍTULO DE FORMAÇĂ Engenheiro			Nº INSCRIÇÃO 506		90.		
E-MAIL: ricardo.saka	vicius@ttc.com.br			TELEFONE (COM DDD): (011) 2060-0200	CELULAR (CO	M DDD);	
NOME: Alessandra M	Moura Araújo Gonçalve	s					
TÎTULO DE FORMAÇĂO Arquiteta e U	O PROFISSIONAL: Irbanista			DO CONSELHO DE CLASSE: U 85965-6	1	0.	
E-MAIL: alearaujo06(	@gmail.com			TELEFONE (COM DDD): CELULAR (CC (011)			
NOME: Felipe Costa	Furuyama						
TÍTULO DE FORMAÇÃO Arquiteto e U	O PROFISSIONAL: Irbanista		Nº INSCRIÇÃO DO CONSELHO DE CLASSE: CAU A72010-0				
e-MAIL: felipe.furuy	ama@ttc.com.br			TELEFONE (COM DDD): (011) 2060-0200	CELULAR (CO	M DDD):	
	OS DO IMÓVEL E CAR Imperatriz Dona Tereza	RACTERIZAÇÃO DO EMPREI a Cristina	ENDIMENTO	E/OU ATIVIDADE	l N	<sup>5</sup> : 11	
LOTE / GLEBA: 025-uni	QUADRA: 01867	QUARTEIRÃO:	LOTEAMENTO:	ardim Guarani			
código cartográfi 3423.52.76.1		MACROZONA: Estruturação Urbana	ZONEAMENTO / SOBREZONEAMENTO: ZC4 (Zona de Centralidade 4)				
ÁREA DO IMÓVEL:	82.147,40 m²		N° DA MATRÍCULA DO IMÓVEL: 432, 12046, 79639, 111337, 75065				
N° DO PROTOCOLO DE	APROVAÇÃO DA EDIFICAÇÃ	ÃO (EXCETO QUANDO TRATAR-SE DE OBRA	NOVA):				

MAPA DE LOCALIZAÇÃO (ESCALA E RESOLUÇÃO QUE PERMITA SEU ENTENDIMENTO, DEVENDO ANOTAR MINIMAMENTE A LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL, VIAS PRINCIPAIS DE ACESSO E PONTOS DE REFERÊNCIA NO ENTORNO);



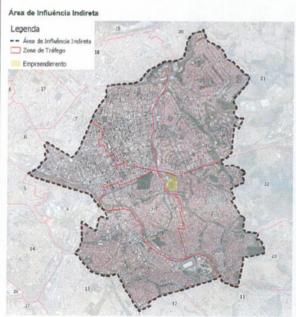
O empreendimento em questão é composto por Shopping Center, Torre de Escritórios, Hotel e Torres Residenciais, portanto caracterizado como uso misto. Conforme descrito a seguir:

- Shopping Center totalizando uma área construída de 269.982,66 m²;
- Torres de Escritório Composto por 2 torres com 20 pavimentos cada, totalizando 70.902,10 m² de área construída;
- Hotel Composto por 1 torre com 20 pavimentos totalizando 22.225,92 m² de área construída;
- Residencial Composto por 6 torres com diferentes tipologias, totalizando 946 unidades.
   As torres possuem área construída total de 229.833,11 m².

## DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DA VIZINHANÇA

#### DELIMITAÇÃO DA VIZINHANÇA

MAPA DAS ÁREAS DE INFLUÊNCIA (ESCALA E RESOLUÇÃO ADEQUADA QUE PERMITA SEU ENTENDIMENTO):



Área de Influência Direta



A vizinhança do empreendimento é composta pelos bairros Jardim Paraíso, Jardim Guarani, Bosque e Jardim Proença, além dos bairros Jardim Ouro Branco, Pq Nova Campinas, Jd. Santa Marcelina, Vila Lídia e parte dos bairros Nova Campinas, Vila Lemos, Jd. Paranapanema, Jd. Baronesa, Jd. São Fernando e uma parcela bairro do Cambuí e do Centro, que fazem parte da Área de Influência.

A Área de Influência Indireta representa a parcela do município de Campinas que será afetada indiretamente pelo empreendimento, em questões socioeconômicas, como demanda de equipamentos urbanos e comunitários (como hospitais, equipamentos de lazer e escolas), em questões de infraestrutura (como impacto no trânsito e transporte de pessoas, cargas, etc), e por demais temas que podem influenciar a dinâmica urbana local.

A Área de Influência analisada neste estudo abrange as ZT's (Zonas de Tráfego) 01, 02, 03, 08, 09 e 10 da Pesquisa Origem e Destino 2011, e seus dados foram atualizados para 2020 através de uma projeção linear de crescimento do município, obtido no Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

#### JUSTIFICATIVA / METODOLOGIA DA DELIMITAÇÃO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA:

A área de Influência Direta é considerada a área da vizinhança que identificará mais claramente os efeitos da implantação do novo empreendimento, e é composta por parcelas dos bairros Jardim Paraíso, Jardim Guarani, Bosque e Jardim Proença.

Neste caso, a área foi definida especialmente com base no sistema viário que concentra a maior parte do fluxo veicular gerado e além disso, foram levados em conta os tipos de impactos do uso do solo, volumetria, iluminação solar e nível de ruído.

A área considerada para a delimitação da Área de Influência Direta é a UTB's (Unidades Territoriais Básicas), e assim como a Zona de Tráfego, são balizadas pelo parâmetro de população do IBGE para o município de Campinas, preservando assim os dados sócio-econômicos que permitem a a análise dessas características de forma precisa.

A delimitação da AID está circunscrita num raio de 500m a 1.250m, dependendo dos limites externos dos bairros que compões estas unidades Territoriais, apresenta homogeneidade sócio econômica e urbanísticas, conforme abaixo descrito no Capitulo 7 do Caderno de Subsídios do Plano Diretor de 2006 para o município de Campinas:

..."as Unidades Territoriais Básicas - UTBs, concebidas como células mínimas dessa divisão territorial, identificam-se através de bairros, ou conjuntos de pequenos bairros, configurando porções do espaço urbano que guardam significativo grau de homogeneidade quanto aos padrões (ou processos) de ocupação do solo e de níveis de renda. Por essa razão são bastante utilizadas pelo município, tanto pelo Poder Público como por entidades de pesquisa e de prestação de serviços, para o referenciamento espacial de dados urbanísticos, tais como os relativos a equipamentos urbanos, aos populacionais e aos sócio-econômicos, cumprindo também seu papel de instrumento de planejamento para direcionamento de investimentos públicos."

	CARACTERIZAÇÃO D	A VIZINHANÇA
	ÁREA DE INFLUÊNC	CIA INDIRETA
	RESIDENCIAL	1 61.797 JUNIDADES
TIPO DE USO EXISTENTE	NÃO RESIDENCIAL	[ Nota 1 ] UNIDADES
	MISTO	[ Nota 1 ] UNIDADES
		NÃO   X   SIM
	ESPORTE / LAZER	ESPECIFICAR: Nota 1
		NÃO   X   SIM
	CULTURA	ESPECIFICAR: Nota 1
		NĂO   X  SIM
EQUIPAMENTO PÚBLICO COMUNITÁRIO	SEGURANÇA PÚBLICA	ESPECIFICAR: 1ª, 10ª e 13ª DP, Del. Investigações Gerais
		NÃO   X   SIM
	SAÚDE	ESPECIFICAR: Nota 1
		NÃO   X  SIM
	EDUCAÇÃO	ESPECIFICAR: Nota 1
	ÁGUA POTÁVEL	NÃO   X  SIM
	ESGOTO	NÃO   X  SIM
	ENERGIA ELÉTRICA	NÃO   X  SIM
	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	NÃO   X  SIM
	DRENAGEM	NÃO   X  SIM
NFRAESTRUTURA URBANA E	PAVIMENTAÇÃO	NÃO   X  SIM
SERVIÇO PÚBLICO EXISTENTE	GUIA E SARJETA	NÃO   X   SIM
	PASSEIO PÚBLICO	NÃO   X  SIM
	COLETADE LIXO	NÃO   X  SIM
	GÁS	NÃO   X  SIM
	TELECOMUNICAÇÃO	NÃO   X  SIM
	TRANSPORTE PÚBLICO	NÃO   X  SIM

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO (TAMANHO E RESOLUÇÃO ADEQUADA QUE PERMITA SEU ENTENDIMENTO):

## Av. Senador Saraiva



Fonte: GoogleMaps

#### R. Irmã Serafina



Fonte: GoogleMap

# Av. Moraes Salles



Fonte: GoogleMap

# Via Expressa Waldemar Paschoal



Fonte: GoogleMap

## Av. José de Souza Campos



Fonte: GoogleMaps

## Av. Princesa D'Oeste



Fonte: GoogleMaps

NÁC MIS ESF	D RESIDENCIAL TO ORTE / LAZER	I 16.059 JUNIDADES I 500 JUNIDADES I 02 JUNIDADES I NÃO   X   SIM  ESPECIFICAR: Estádio Moisés Lucarelli, Zoológico Muni			
ESF	TO PORTE / LAZER	[ 02 ] UNIDADES    NÃO   X   SIM  ESPECIFICAR: Estádio Moisés Lucarelli, Zoológico Muni			
CUL	PORTE / LAZER	NÃO   X   SIM  ESPECIFICAR: Estádio Moisés Lucarelli, Zoológico Muni			
CUL		ESPECIFICAR: Estádio Moisés Lucarelli, Zoológico Muni			
	TURA				
	TURA	X   NAO     SIM			
SEC					
SEC		ESPECIFICAR:			
	SURANÇA PÚBLICA	NÃO   X   SIM			
		ESPECIFICAR: 10 <sup>a</sup> Delegacia de Polícia			
SAU	IDE	NĂO   X   SIM			
0.10		ESPECIFICAR: Vera Cruz Casa de Saude, Centro de Saude Parananpa			
EDI	OĞOACI	NÃO   X  SIM			
Loc	onyno	ESPECIFICAR: Escolas Municipais de Ensino Infantil, Fundamental e M (Consultar EIV)			
ÁGL	IA POTÁVEL	NÃO   X  SIM			
ESG	ото	NÃO   X  SIM			
ENE	RGIA ELÉTRICA	NÃO   X  SIM			
ILUN	MINAÇÃO PÚBLICA	NÁO   X   SIM			
DRE	NAGEM	NÃO   X  SIM			
PAV	MENTAÇÃO	NÃO   X SIM			
GUI	A E SARJETA	NÃO   X  SIM			
PAS	SEIO PÚBLICO	NÃO   X  SIM			
COL	ETADE LIXO	NÃO   X  SIM			
GÁS		NÃO   X  SIM			
TEL	ECOMUNICAÇÃO	NÃO   X  SIM			
TRA	NSPORTE PÚBLICO	NÃO   X  SIM			
	NOME DA VIA: Av. Princesa				
1	CLASSIFICAÇÃO DA VIA: A	terial			
	LARGURA DA PISTA DE ROLAI	ENTO: 7,5 m LARGURA DO PASSEIO PÚBLICO: 4,30m			
2	CLASSIFICAÇÃO DA VIA: Ar	erial			
2					
3					
		EAGURADU PASSEIU PUBLICU: 5,5III			
4		ENTO: LARGURA DO PASSEIO PÚBLICO:			
	EDU AGU ESG ENE ILUM DRE PAVI GUI/ PAS: COL GÁS TELL TRA	LARGURA DA PISTA DE ROLAM  NOME DA VIA: AV. Imperati  CLASSIFICAÇÃO DA VIA: Art  LARGURA DA PISTA DE ROLAM  NOME DA VIA: AV. GUARANI  CLASSIFICAÇÃO DA VIA: COM  LARGURA DA PISTA DE ROLAM  NOME DA VIA:			

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO (TAMANHO E RESOLUÇÃO ADEQUADA QUE PERMITA SEU ENTENDIMENTO):

Vista da Av. Princesa D'Oeste, defronte ao empreendimento, sentido sul



Fonte: TTC Engenharia

Vista da Av. Princesa D'Oeste, defronte ao empreendimento, sentido norte



Fonte: TTC Engenharia

Vista da Av. Guarani, esquina com a Av. Imperatriz D. Tereza Cristina



Fonte: TTC Engenharia

#### CONCLUSÃO

O projeto objeto deste estudo, o empreendimento mutilfuncional Parque dos Jequibás, composto por Shopping Center, Torre de Escritórios, Hotel e Torres Residenciais foi analisado sob o ponto de vista de aspectos socioeconômicos, ambientais (ruídos, qualidade do ar e insolação), urbanísticos e imobiliários, considerando o projeto arquitetônico.

Deve ser destacada a peculiaridade do fato que o empreendimento proposto é previsto na área atualmente ocupada pelo Guarani Futebol Clube e seu estádio o Brinco de Ouro. Este fato se deve à negociação do clube com o empreendedor, mediado pela Justiça.

O empreendimento apresenta uma convergência grande com as políticas de desenvolvimento urbano previsto na Lei Complementar nº 189 de 08 de janeiro de 2018, que dispõe sobre o Plano Diretor Estratégico do município de Campinas.

Da mesma maneira, apresenta, não por acaso, compatibilidade com a política de desenvolvimento alinhado com o conceito de Desenvolvimento Orientado pelo Transporte - DOT, estando o empreendimento aderido aos eixos de alto adensamento e diversidade de uso e centralidades previsto no Plano Diretor Estratégico. Sob o aspecto urbanístico, entende-se que a implantação do empreendimento vem a contribuir, num balanço geral, no desenvolvimento urbano, imobiliário, comercial e residencial do entorno. Atualmente a região apresenta uma antiga consolidação de sua ocupação, podendo a área ocupada pelo clube ser caracterizada como um "vazio urbano" subutilizado, ainda que seu valor cultural e de lazer não pode ser ignorado. Dada a localização privilegiada da área, lindeira à região central do município de Campinas, com grande oferta de infraestrutura urbana e de equipamentos públicos, é natural esperar que a vizinhança apresente demanda ocupacional e imobiliária continua e crescente. No entanto, observa-se que a ocupação populacional está em declínio na vizinhança estudada e um mercado imobiliário em processo de ligeira desvalorização em relação à média observada em outras regiões do município. Em parte, este processo pode ser atribuído à falta de lançamentos e renovações observados no entorno e da migração da procura por lançamentos residenciais em condomínio verticais (prédios) nas regiões com esta disponibilidade ou em condôminos e loteamentos fechados de casas térreas que, em geral, são implantados em regiões longe do centro, gerando maior impacto na logística de deslocamentos de tráfego e transporte e ocupação de áreas verdes e/ou permeáveis. Ainda analisando os aspectos regionais do impacto do empreendimento, deve-se apontar geração de empregos diretos, com alto grau de formalização, estimulando a qualificação e a profissionalização no comércio e nos prestadores de serviço da região.

O Responsável Técnico declara para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que o levantamento apresentado reflete fielmente a situação existente das áreas de influência direta e indireta, bem como assume qualquer responsabilidade pelas informações prestadas.

Campinas, 16 de aposto de 2021

ASSINATURA DO REQUERENTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINAS SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

# **ANEXO III** MATRIZ DE IMPACTO GERAL

Empreendimento: Parque dos Jequitibás

ITENS	ASPECTOS		IMP	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO
	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITTGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
ADENSAMENTO POPULACIONAL	Nº HABITAÇÕES:				Х	Local atual não tem uso habitacional. Novo empreendimento oferta 946 novas unidades. Entende-se que o adensamento em ára central e com grande oferta de infraestrutura urbana é positivo.	Não se aplica, pois entende-se que o enquadramento à legislação municipal é adequação suficiente	fiscalização na implantação do emprendimento.
	POPULAÇÃO PREVISTA:			X		Local atual não tem uso habitacional. Se projeta incremento de 2.550 moradores, o que representa 5,5% de aumento de em relação à população da AID, que já havia apresentado decrecimo poulacional entre os censos de 1991 e 2010. População flutuante apresenta números consideráveis (26 mil diario - não simultaneo), mas tenderá a ser absorvida pela propria infraestrutura ofertada pelo empreendimento (serviços, comércio, lazer, hospedagem, etc)	Não se aplica, pois entende-se que o enquadramento à legislação municipal é adequação suficiente	Não se aplica
	PROJEÇÃO DE INCREMENTO:			х		Se nota declínio populacional desde 1990 na Área de Influência. O incremento tende a retormar os patamares observados nesta época. Há potencialidade de atrair novos empreendimentos para a região.	Não se aplica, pois entende-se que o enquadramento à legislação municipal é adequação suficiente	Não se aplica
	QUALIDADE DE VIDA DOS MORADORES ATUAL E FUTURA			х		Impactos negativos (adensamento) tendem a ser compensados pelos positivos, oferta de serviços e empregos gerados pelo empreendimento multifuncional	Garantir acessibilidade da vizinhança imediata aos serviços oferecidos pelo empreendimento multifuncional	Não se aplica

ITENS	ASPECTOS ANALISADOS		IMP	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO
		NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITTIGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
	CAMINHABILIDADE:			x		Projeto atual apresenta alternativas adicionais de fruição e circulação melhores que a situação atual, tendo em vista que o uso da gleba atual apresenta grande primetro de restrição de uso público do espaço. De qualquer modo, devem ser analisados os aspectos tratados no RIT	Garantir acessibilidade de acordo com parâmetros estabelecidos pela NBR 9050. Durante a fase de obras, tratamento de pedestres deve ser observado com a garantia de segurança, continuidade de trajetos e acessibilidade universal.	Fiscalizar normas de acessibilidade no projeto e na implantação. Para a fase de obras, solicitar projeto de sinalização e desvio de trafego e pedestres e fiscalizar sua aplicação.
CONDIÇÕES DE DESLOCAMENTO, ACESSIBILIDADE	ACESSIBILIDADE:					Devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, elaborado pela empresa AGESUS – Mobilidade Sustentável (Sociedade Empresarial LTDA – ME / CNPJ: 18.511.688/0001-30) para a MMG Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda, em aprovação na EMDEC.	-	-
	SEGURANÇA DOS PEDESTRES:					Devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, elaborado pela empresa AGESUS – Mobilidade Sustentável (Sociedade Empresarial LTDA – ME / CNPJ: 18.511.688/0001-30) para a MMG Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda, em aprovação na EMDEC.	-	-

ITENS	ASPECTOS		IMP	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO
HENS	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITIGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
QUALIDADE URBANÍSTICA E AMBIENTAL E SUAS ALTERAÇÕES			x			Ambiental: Impacto negativo - projeto prevê a manutenção mata nativa e APPs pré existentes dentro da gleba. No entanto, é prevista supressão de 219 árvores isoladas, sendo 76 de espécies nativas não ameaçadas de extinção.  Urbanistíca: Impacto positivo -Local atualmente se apresenta como estaço urbano subutilizado, serão ofertadas alternativas de serviços, comércio, hospedagem, gastronomia, habitação e lazer respeitando os parâmetros urbanísticos previstos na legislação municipal. Com isso, se prevê uma maior vivacidade urbana numa região tão próxima de centralidades e eixos importantes.	compensação ambiental com plantio de cerca de 3.700 mudas sendo 673 para reflorestamento dentro do empreendimento e as demais deverão ser compensadas no âmbito do Banco de Áreas Verdes, conforme deliberação da SVDS-PMC.	fiscalização na implantação do emprendimento
	AUMENTO DO TRÁFEGO:					devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, em aprovação na EMDEC	-	-
DEMANDA POR SISTEMA VIÁRIO E TRANSPORTES COLETIVOS	CAPACIDADE DAS VIAS DE ACESSO:					devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, em aprovação na EMDEC	-	-
	DEMANDA DO SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO:					devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, em aprovação na EMDEC	-	-

ITENS	ASPECTOS		IMP	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO
HENS	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITTIGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
POLOS GERADORES DE TRÁFEGO  SISTI CIRC INST/	RELAÇÃO COM O SISTEMA DE CIRCULAÇÃO INSTALADO:					devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, em aprovação na EMDEC	-	-
	GERAÇÃO E A INTENSIFICAÇÃO:					devem ser analisados os impactos e soluções tratados no RIT, em aprovação na EMDEC	-	-
	VALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA:				х	É prevista a valorização imobiliaria no entorno, revertendo inclusive o processo atual de lenta desvalorização observado na região. O padrão no entanto, deve ser razoavelmete compativel com os condominios verticais já encontrados na região, em especial ao longo da Av. Princesa D'Oeste e Cambuí.	não se aplica	não se aplica
VALORIZAÇÃO OU	EXPULSÃO DEVIDO A VALORIZAÇÃO:		Х			O ocupação atual apresenta padrão compatível com a ocupação prevista para o empreendimento	não se aplica	não se aplica
DESVALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA DECORRENTE DA ATIVIDADE	DESVALORIZAÇÃO:	Х				É prevista a valorização imobiliaria no entorno, revertendo inclusive o processo atual de lenta desvalorização observado na região	não se aplica	não se aplica
	PROJEÇÃO DO VALOR IMOBILIÁRIO A PARTIR DA DEFINIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:		х			É prevista a valorização imobiliaria no entorno, revertendo inclusive o processo atual de lenta desvalorização observado na região. Maior impacto na valorização de conjuntos residenciais unifamiliares (térreos), seja pelo estímulo à atividades comerciais e de serviços ou para a verticalização (adensamento) de novos conjuntos multifamiliares.	não se aplica	não se aplica

ITENS	ASPECTOS		IMP	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITTIGADORAS	
	VIBRAÇÕES:	Х				O empreendimento não apresenta potencial geração de vibrações em sua fase operação	não se aplica	não se aplica
	RUÍDOS:			X		Resultado da atração de tráfego decorrente da implantação do empreendimento, em alguns pontos intensificados por se tratar de área residencial.	Considerando o impacto de baixa magnitude, recomenda-se a permanente avaliação das soluções de acessibilidade de modo evitar o	Manufacture de la Sanda
POTENCIALIDADE DE INCÔMODOS	ODORES (GASES, FUMAÇAS):		Х			Considerando apenas estas fontes atuais na região, a operação do empreendimento deverá contribuir com um acréscimo da ordem de 10% nas emissões veiculares locais, durante a hora-pico da tarde, e inferior a isso no restante do dia, não apresentando portanto o potencial de alteração mensurável na qualidade do ar.	aumento do congestionamento no entorno do empreendimento, uma vez que a emissão de poluentes atmosféricos emitido pelo empreendimento está diretamente relacionado ao tráfego por ele gerado.	Monitoramento das condições do Tráfego na fase de operação do empreendimento.
	PARTICULADOS:		Х					
	RESÍDUOS SÓLIDOS:			Х		Elevado na Fase da obra e potencialmete elevado na fase de operação se não bem gerenciado. Se presume ser de interesse do o gerenciamento adequado para a valorização e atratibilidade do empreendimento.	Resíduos da Construção Civil – PGRCC adequado para a fase de obra e Programa de Gerenciamento de Resíduos	Monitorar aplicação do Gerenciamento dos Resíduos da Construção Civil – PGRCC para a fase de obra e do Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos para a fase de operação.

ITTAIC	ASPECTOS		IMP	АСТО		HISTIFICATIVA	MEDIDAS MITICADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO	
ITENS	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO	JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO	
	EQUIPAMENTOS DE SAÚDE:			x		População fixa residente tem acréscimo estimado de 5,5% e por sua faixa de renda deve demanda em grande parte por serviços particulares, inclusive novas unidades que possam ser criada no empreendimento (consultórios). Já a atração prevista de população através do emprego é considerável (6.818 pessoaos) e por impor maior demanda para o serviço público, porém o empreendimento está inserido no limite imediato da região central e Cambuí, com grande oferta de equipamentos de capacidade de atendimento de abrangência municipal/regional.	A critério do Poder Público. Avaliar ampliação de atendimento primário no entorno.		
EQUIPAMENTOS COMUNITÁRIOS	EQUIPAMENTOS DE EDUCAÇÃO:		х			População fixa residente tem acréscimo estimado de 5,5% e por sua faixa de renda deve demanda em grande parte por instituições particulares, cuja oferta se apresenta bastante presente no entrono. Já a atração prevista de população através do emprego é considerável (6.818 pessoaos) e pode impor maior demanda para o serviço público, de maneira indireta para creches e ensino infantil.	em grande en gra	Monitorar demanda para planejamento de investimentos na região através de mitigações e considerar o incremento arrecadatório previsto a ser proporcionado pelo	
	EQUIPAMENTOS DE ASSISTÊNCIA SOCIAL:	х				Não há, portanto, destaque de grupo de vulnerabilidade na região, portanto o impacto causado pela implantação do empreendimento na região terá impacto neutro na demanda por Equipamentos de Assistência Social.	A critério do Poder Público.	empreendimento	
	EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA:			Х		Impacto positivo pois, empreendimento amplia a segurança em função do aumento da fruição e atividades urbanas, iluminação pública, segurança privada e monitoramento. A cessão de jogos no estádio irá diminuir as ocorrências observadas neste tipo de evento.	A critério do Poder Público.		

ITENS	ASPECTOS		IMPA	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO
HENS	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITTIGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
	EQUIPAMENTOS DE LAZER:		х			A região apresenta opções de maior porte em seu entorno (culturais no centro e Cambuí) e parques próximos (Pq. Ecológico e Bosque dos Jequitibás). Empreendimento deverá ofertar opções adicionais como cinemas, restaurantes, etc.)	Não se aplica em função de não apresentar demanda adicional, ou esta ser neutralizada pelo próprio empreendimento.	
EQUIPAMENTOS URBANOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO E TRATAMENTO:			X		Estimado consumo de 63.350 m³/mês de agua tratada e esgoatamento de 38.000 m³/mês. Há previsão de tratamento de águas cinzas.	Com definição do projeto executivo e dimensionamento exato da demanda, a contratação prévia e garantia de fornecimento junto à Concessionárias deve ser realizada.	Empreendedor deve apresentar garantia de fornecimento junto à Concessionárias, para obtenção de Licença de Instalação.
	DEMANDA DA REDE DE ENERGIA:			Х		O projeto do empreendimendo deverá ser elaborado buscando eficiência energética, bem como geração própria, reduzindo a demanda a ser gerada e seus impactos. O empreendimento deverá ser atendido pelo mercado livre de energia elétrica sob a contratação da individual.	Com definição do projeto executivo e dimensionamento exato da demanda, a contratação prévia e garantia de fornecimento junto à Concessionárias deve ser realizada.	Empreendedor deve apresentar garantia de fornecimento junto à Concessionárias, para obtenção de Licença de Instalação.
	SISTEMA DE DRENAGEM / DEMANDA POR ÁREAS DE CONTENÇÃO DE CHUVAS:		Х			Projeto deve atender normas e legislação vigente, em especial Lei das "piscininhas" LEI Nº 12.526, DE 02 DE JANEIRO DE 2007, prevendo implantação de reservatório de retenção. É previsto sistema de drenagem de águas pluviais provisória para a etapa de obras.	Avaliar projeto específico e garantir atendimento à legislação e normas vigentes	fiscalização na implantação do emprendimento
	DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS			Х		A estimativa de volume de resíduos gerados pelo empreendimento na etapa de operação é de 115,5 mil litros por dia. Na etapa de obras, impacto depende da solução gerenciamento dos resíduos. Reutilização de material, em especial proveniente da demolição é desejável.	Apresentar Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos para a fase de operação e Plano de Gerenciamento dos Resíduos da Construção Civil – PGRCC. Para a fase de obras.	Analisar programas de gerenciamento para a fase de obras e de operações para obtenção de Licença de Implantação e de Operação, respectivamente.

ITENS	ASPECTOS		IMP	АСТО		JUSTIFICATIVA	MEDIDAS MITIGADORAS	FORMA DE MONITORAMENTO
HENS	ANALISADOS	NEUTRO	BAIXO	MÉDIO	ELEVADO		WEDIDAS WITTIGADORAS	CONFORME ART. 58 DESTE DECRETO
	BENS NOTÁVEIS NA PAISAGEM:	х				·	ioneracao do empreeendimento	Fiscalizar durante as obras e utilização do empreendimento a preservação do "Bosque do Guarani"
	PATRIMÔNIOS CULTURAIS, HISTÓRICOS E NATURAIS:	х				O empreendimento se encontra a 500 m do Bosque do Jequitibás, externo ao Perimetro de sua Área de Envoltória (Resolução SC 20, de 15-03-2016)	não se aplica	não se aplica
PAISAGEM URBANA, NATURAL E CULTURAL	VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO:		Х			abrangência espacial localizada e tempo de ocorrência curto prazo e duração temporária (ao longo do ano), irreversível, dado que o processo já ocorre ao longo da Av. Princesa D'oeste.	Não se aplica, pois entende-se que o enquadramento à legislação municipal é adequação suficiente	não se aplica
	VOLUMETRIA:				ı x	O empreendimento tem volumetria maior que edificações do entorno	Não se aplica, pois entende-se que o enquadramento à legislação municipal é adequação suficiente	não se aplica
	SOMBREAMENTO:		Х			abrangência espacial localizada e tempo de ocorrência curto prazo e duração temporária (ao longo do ano), irreversível, dado que o processo já ocorre ao longo da Av. Princesa D'oeste.	Não se aplica, pois entende-se que o enquadramento à legislação municipal é adequação suficiente	não se aplica