Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571 - TERMINAL HORTOLÂNDIA - JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

571

HORÁRIOS:

Sentido: **TERMINAL HORTOLÂNDIA para JARDIM DAS TULIPAS**

DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA:

04:27-B	04:50-A	05:04-B	05:18-B	05:32-A	05:45-B	05:58-B	06:11-A	06:24-B	06:37-B	06:50-A
07:03-B	07:16-B	07:29-A	07:42-B	07:55-A	08:08-B	08:21-A	08:34-B	08:53-A	09:12-B	09:31-A
09:50-B	10:10-A	10:30-B	10:50-A	11:10-B	11:30-A	11:50-B	12:10-C	12:30-B	12:50-C	13:10-B
13:30-C	13:50-B	14:10-C	14:30-B	14:50-C	15:10-B	15:30-C	15:43-B	15:56-C	16:09-B	16:22-C
16:35-B	16:48-C	17:01-B	17:14-C	17:27-B	17:40-C	17:53-B	18:06-C	18:19-B	18:32-C	18:45-B
18:58-C	19:11-B	19:24-C	19:37-B	19:59-C	20:22-B	20:45-C	21:10-B	21:35-C	22:00-B	22:30-C
23:00-B	23:30-N	00:00-N								

AOS SÁBADOS:

04:30-A	05:00-B	05:25-A	05:50-B	06:10-A	06:30-B	06:50-A	07:10-B	07:30-A	07:50-B	08:10-A
08:30-B	08:50-A	09:10-B	09:30-A	09:50-B	10:10-A	10:30-B	10:50-A	11:10-B	11:30-A	11:50-B
12:10-A	12:30-B	12:50-A	13:10-B	13:30-A	14:00-B	14:30-C	15:00-B	15:30-C	16:00-B	16:30-C
17:00-B	17:30-C	18:00-B	18:30-C	19:00-B	19:30-C	20:00-B	20:30-C	21:00-B	21:30-C	22:00-B
22:30-C	23:00-B	23:30-N	00:00-N							

AOS DOMINGOS E FERIADOS:

04:30-A	05:00-B	05:30-A	06:00-B	06:30-A	07:00-B	07:30-A	08:00-B	08:30-A	09:00-B	09:30-A
10:00-B	10:30-A	11:00-B	11:30-A	12:00-B	12:30-C	13:00-B	13:30-C	14:00-B	14:30-C	15:00-B
15:30-C	16:00-B	16:30-C	17:00-B	17:30-C	18:00-B	18:30-C	19:00-B	19:30-C	20:00-B	20:30-C
21:00-B	21:30-C	22:00-B	22:30-C	23:00-B	23:30-N	00:00-N				

LEGENDAS:

A - DIRETO
B - VIA RUA CYRO FERRAZ COELHO E CHÁCARA SANTA MARIA
C - VIA SANTA GIOVANA
N - VIA SANTA GIOVANA E RUA CYRO FERRAZ COELHO E CHÁCARA SANTA MARIA (ÚLTIMAS VIAGENS)

AS VIAGENS DIRETAS (LEGENDA "A") ATENDEM SANTA GIOVANA (LEGENDA "C") NO SENTIDO VOLTA

-

Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571 - TERMINAL HORTOLÂNDIA - JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

571

HORÁRIOS:

Sentido: **JARDIM DAS TULIPAS para TERMINAL HORTOLÂNDIA**

DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA:

03:52-B	04:15-B	04:30-C	04:45-B	05:10-C	05:22-B	05:36-B	05:52-C	06:03-B	06:16-B	06:34-C
06:47-B	07:00-B	07:15-C	07:26-B	07:39-B	07:54-C	08:05-B	08:17-C	08:26-B	08:43-C	08:52-B
09:13-C	09:30-B	09:51-C	10:08-B	10:30-C	10:48-B	11:10-C	11:28-B	11:50-C	12:13-B	12:40-A
12:53-B	13:20-A	13:28-B	14:00-A	14:08-B	14:40-A	14:48-B	15:20-A	15:28-B	16:00-A	16:01-B
16:26-A	16:27-B	16:52-A	16:58-B	17:18-A	17:24-B	17:49-A	17:50-B	18:15-A	18:16-B	18:41-A
18:42-B	19:02-A	19:08-B	19:28-A	19:29-B	19:54-A	19:55-B	20:29-A	20:40-B	21:12-A	21:28-B
22:02-A	22:18-B	22:57-A	23:18-B							

AOS SÁBADOS:

03:57-B	04:27-B	04:50-C	05:18-B	05:45-C	06:08-B	06:30-C	06:48-B	07:10-C	07:28-B	07:50-C
08:08-B	08:30-C	08:48-B	09:10-C	09:28-B	09:50-C	10:08-B	10:30-C	10:48-B	11:10-C	11:28-B
11:50-C	12:08-B	12:30-C	12:48-B	13:10-C	13:28-B	13:50-C	14:18-B	15:00-A	15:18-B	16:00-A
16:18-B	17:00-A	17:18-B	18:00-A	18:18-B	19:00-A	19:18-B	20:00-A	20:18-B	20:57-A	21:18-B
21:57-A	22:18-B	22:57-A	23:18-B							

AOS DOMINGOS E FERIADOS:

03:57-B	04:27-B	04:50-C	05:18-B	05:50-C	06:18-B	06:50-C	07:18-B	07:50-C	08:18-B	08:50-C
09:18-B	09:50-C	10:18-B	10:50-C	11:18-B	11:50-C	12:18-B	13:00-A	13:18-B	14:00-A	14:18-B
15:00-A	15:18-B	16:00-A	16:18-B	17:00-A	17:18-B	18:00-A	18:18-B	19:00-A	19:18-B	20:00-A
20:18-B	20:57-A	21:18-B	21:57-A	22:18-B	22:57-A	23:18-B				

LEGENDAS:

A - DIRETO
B - VIA RUA CYRO FERRAZ COELHO E CHÁCARA SANTA MARIA
C - VIA SANTA GIOVANA
N - VIA SANTA GIOVANA E RUA CYRO FERRAZ COELHO E CHÁCARA SANTA MARIA (ÚLTIMAS VIAGENS)

OS HORÁRIOS NO BAIRRO SÃO APROXIMADOS PARA SIMPLES REFERÊNCIA

LEGENDA A e C: AV. ADELINO MARTINS Nº 2031; LEGENDA B: RUA CYRO FERRAZ COELHO COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA

Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571** - **TERMINAL HORTOLÂNDIA** - **JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: 3- LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

ITINERÁRIOS:

Atendimento:

A - DIRETO

IDA:	VOLTA:
De: TERMINAL HORTOLÂNDIA	De: JARDIM DAS TULIPAS
Para: JARDIM DAS TULIPAS	Para: TERMINAL HORTOLÂNDIA
TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO INICIAL (PLATAFORMA B4)	AVENIDA ADELINO MARTINS - REFERÊNCIA
SAÍDA - PORTÃO B	(EM FRENTE AO NÚMERO 2031)
RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS	RUA NESTOR CHAGAS
AVENIDA BENTO FIGUEIREDO	RUA JOÃO MANZAN
AVENIDA JOSÉ BULISANI	AVENIDA ADELINO MARTINS
RUA JUDITH CARRARA JAHNEL	RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES
AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI	PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES
VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO	AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA
AVENIDA DAS INDUSTRIAS	RUA KANEBO
AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA	AVENIDA DAS INDUSTRIAS
PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES	VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO
RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES	AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI
AVENIDA ADELINO MARTINS	RUA SANTO PILON
RUA JOÃO MANZAN	AVENIDA ANTÔNIO JÚLIO CREPALDI
RUA NESTOR CHAGAS	AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI
AVENIDA ADELINO MARTINS	RUA MIGUEL HILÁRIO NAVARRETE SANCHES
AVENIDA ANTÔNIO FREDERICO OZANAM - RETORNA	AVENIDA BENTO DO FIGUEIREDO
AVENIDA ADELINO MARTINS - REFERÊNCIA	RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS
(EM FRENTE AO NÚMERO 2031)	ENTRADA - PORTÃO A
	TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO FINAL (PLATAFORMA A5)

Extensão IDA:	9,910 km.			Extensão VOLTA:	10,180 km.		
Número de viagens:	Dias úteis:	Sábado:	Domingos:	Número de viagens:	Dias úteis:	Sábado:	Domingos:
	12	14	8		19	9	11
Estimativa de produção quilométrica:	118,920 km.	138,740 km.	79,280 km.	Estimativa de produção quilométrica:	193,420 km.	91,620 km.	111,980 km.

Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571** - **TERMINAL HORTOLÂNDIA** - **JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: 3- LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

ITINERÁRIOS:

Atendimento:

B - VIA RUA CYRO FERRAZ COELHO E CHÁCARA SANTA MARIA

IDA:	VOLTA:
De: TERMINAL HORTOLÂNDIA	De: JARDIM DAS TULIPAS
Para: JARDIM DAS TULIPAS	Para: TERMINAL HORTOLÂNDIA
TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO INICIAL (PLATAFORMA B4)	RUA CYRO FERRAZ COELHO - REFERÊNCIA
SAÍDA - PORTÃO B	(ESQUINA COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)
RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS	RUA FRANCISCO STUCCHI
AVENIDA BENTO FIGUEIREDO	AVENIDA ADELINO MARTINS
AVENIDA JOSÉ BULISANI	AVENIDA ANDRÉ PELLIZZARI
RUA JUDITH CARRARA JAHNEL	RUA MARIA DE ALENCAR ALMEIDA DIAS
AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI	RUA ANTÔNIO DE OLIVEIRA
VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO	RUA MARIA DE ALENCAR ALMEIDA DIAS
AVENIDA DAS INDUSTRIAS	AVENIDA ANDRÉ PELLIZZARI
AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA	AVENIDA ADELINO MARTINS
PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES	AVENIDA ANTÔNIO FREDERICO OZANAM - RETORNA
RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES	AVENIDA ADELINO MARTINS
AVENIDA ADELINO MARTINS	RUA NESTOR CHAGAS
RUA JOÃO MANZAN	RUA JOÃO MANZAN
RUA NESTOR CHAGAS	AVENIDA ADELINO MARTINS
AVENIDA ADELINO MARTINS	RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES
RUA FRANCISCO STTUCCHI	PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES
RUA CYRO FERRAZ COELHO - REFERÊNCIA	AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA
(ESQUINA COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)	RUA KANEBO
	AVENIDA DAS INDUSTRIAS
	VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO
	AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI
	RUA SANTO PILON
	AVENIDA ANTÔNIO JÚLIO CREPALDI
	AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI
	RUA MIGUEL HILÁRIO NAVARRETE SANCHES
	AVENIDA BENTO DO FIGUEIREDO
	RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS
	ENTRADA - PORTÃO A
	TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO FINAL (PLATAFORMA A5)
Extensão IDA: 9,240 km.	Extensão VOLTA: 12,370 km.

Número de viagens:	Dias úteis:	Sábado:	Domingos:
	36	23	19
Estimativa de produção quilométrica:	332,640 km.	212,520 km.	175,560 km.

Número de viagens:	Dias úteis:	Sábado:	Domingos:
	38	25	21
Estimativa de produção quilométrica:	470,060 km.	309,250 km.	259,770 km.

Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571** - **TERMINAL HORTOLÂNDIA** - **JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: 3- LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

ITINERÁRIOS:

Atendimento:

C - **VIA SANTA GIOVANA**

IDA:	VOLTA:
De: TERMINAL HORTOLÂNDIA	De: JARDIM DAS TULIPAS
Para: JARDIM DAS TULIPAS	Para: TERMINAL HORTOLÂNDIA
TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO INICIAL (PLATAFORMA B4)	AVENIDA ADELINO MARTINS - REFERÊNCIA
SAÍDA - PORTÃO B	(EM FRENTE AO NÚMERO 2031)
RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS	RUA NESTOR CHAGAS
AVENIDA BENTO FIGUEIREDO	RUA JOÃO MANZAN
AVENIDA JOSÉ BULISANI	AVENIDA ADELINO MARTINS
RUA JUDITH CARRARA JAHNEL	AVENIDA ROSECLAIR TORRES BATISTA
AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI	AVENIDA CEZAR BRUNHOLI
VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO	ESTRADA MUNICIPAL DO VARJÃO
AVENIDA DAS INDUSTRIAS	AVENIDA PREFEITO LUÍS LATORRE
AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA	RETORNA EM FRENTE A RUA MOHAMAD TAHA
PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES	ESTRADA MUNICIPAL DO VARJÃO
RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES	AVENIDA CEZAR BRUNHOLI
AVENIDA ROSECLAIR TORRES BATISTA	RUA DOUTOR HOMERO RUBENS DE CARVALHO FERREIRA
AVENIDA CEZAR BRUNHOLI	RUA PADRE ELOI ESPERANDIO DALLA VECCHIA
ESTRADA MUNICIPAL DO VARJÃO	RUA NIVALDO PRADELLA
AVENIDA PREFEITO LUÍS LATORRE	RUA FÊNIX
RETORNA EM FRENTE A RUA MOHAMAD TAHA	RUA PEDRO JANSONIS
ESTRADA MUNICIPAL DO VARJÃO	AVENIDA ADELINO MARTINS
AVENIDA CEZAR BRUNHOLI	RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES
RUA DOUTOR HOMERO RUBENS DE CARVALHO FERREIRA	PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES
RUA PADRE ELOI ESPERANDIO DALLA VECCHIA	AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA
RUA NIVALDO PRADELLA	RUA KANEBO
RUA FÊNIX	AVENIDA DAS INDUSTRIAS
RUA PEDRO JANSONIS	VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO
AVENIDA ADELINO MARTINS	AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI
RUA JOÃO MANZAN	RUA SANTO PILON
RUA NESTOR CHAGAS	AVENIDA ANTÔNIO JÚLIO CREPALDI
AVENIDA ADELINO MARTINS	AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI
AVENIDA ANTÔNIO FREDERICO OZANAM - RETORNA	RUA MIGUEL HILÁRIO NAVARRETE SANCHES
AVENIDA ADELINO MARTINS - REFERÊNCIA	AVENIDA BENTO DO FIGUEIREDO
(EM FRENTE AO NÚMERO 2031)	RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS
	ENTRADA - PORTÃO A
	TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO FINAL (PLATAFORMA A5)

Extensão IDA:	14,300 km.			Extensão VOLTA:	14,440 km.		
Número de viagens:	Dias úteis:	Sábado:	Domingos:	Número de viagens:	Dias úteis:	Sábado:	Domingos:
	19	9	11		13	14	8
Estimativa de produção quilométrica:	271,700 km.	128,700 km.	157,300 km.	Estimativa de produção quilométrica:	187,720 km.	202,160 km.	115,520 km.

Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571** - **TERMINAL HORTOLÂNDIA** - **JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: 3- LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

ITINERÁRIOS:

Atendimento:

N - VIA SANTA GIOVANA E RUA CYRO FERRAZ COELHO E CHÁCARA SANTA MARIA (ÚLTIMAS VIAGENS)

IDA:	VOLTA:
De: TERMINAL HORTOLÂNDIA	De: JARDIM DAS TULIPAS
Para: JARDIM DAS TULIPAS	Para: TERMINAL HORTOLÂNDIA
TERMINAL HORTOLÂNDIA - PONTO INICIAL (PLATAFORMA B4)	
SAÍDA - PORTÃO B	
RODOVIA VEREADOR GERALDO DIAS	
AVENIDA BENTO FIGUEIREDO	
AVENIDA JOSÉ BULISANI	
RUA JUDITH CARRARA JAHNEL	
AVENIDA PROFESSOR PEDRO CLARISMUNDO FORNARI	
VIADUTO DOM GABRIEL PAULINO BUENO COUTO	
AVENIDA DAS INDUSTRIAS	
AVENIDA ENGENHEIRO JOÃO FERNANDES GIMENES MOLINA	
PASSAGEM SOB A RODOVIA DOS BANDEIRANTES	
RUA ÁLVARO DE OLIVEIRA MARCONDES	
AVENIDA ROSECLAIR TORRES BATISTA	
AVENIDA CEZAR BRUNHOLI, ESTRADA MUNICIPAL DO VARJÃO	
AVENIDA PREFEITO LUÍS LATORRE	
RETORNA EM FRENTE A RUA MOHAMAD TAHA	
ESTRADA MUNICIPAL DO VARJÃO	
AVENIDA CEZAR BRUNHOLI	
RUA DOUTOR HOMERO RUBENS DE CARVALHO FERREIRA	
RUA PADRE ELOI ESPERANDIO DALLA VECCHIA	
RUA NIVALDO PRADELLA, RUA FÊNIX	
RUA PEDRO JANSONIS, AVENIDA ADELINO MARTINS	
RUA JOÃO MANZAN, RUA NESTOR CHAGAS	
AVENIDA ADELINO MARTINS	
RUA FRANCISCO STTUCCHI	
RUA CYRO FERRAZ COELHO	
RETORNA NA RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA	
RUA CYRO FERRAZ COELHO	
RUA FRANCISCO STUCCHI, AVENIDA ADELINO MARTINS	
AVENIDA ANDRÉ PELLIZZARI	
RUA MARIA DE ALENCAR ALMEIDA DIAS	
RUA ANTÔNIO DE OLIVEIRA	
RUA MARIA DE ALENCAR ALMEIDA DIAS	
AVENIDA ANDRÉ PELLIZZARI	
AVENIDA ADELINO MARTINS	
AVENIDA ANTÔNIO FREDERICO OZANAM - RETORNA	
AVENIDA ADELINO MARTINS - PONTO FINAL	
(EM FRENTE AO NÚMERO 2031)	

Extensão IDA:	16,335 km.			Extensão VOLTA:	0,000 km.		
Número de viagens:	Dias úteis: 2	Sábado: 2	Domingos: 2	Número de viagens:	Dias úteis: 0	Sábado: 0	Domingos: 0
Estimativa de produção quilométrica:	32,670 km.	32,670 km.	32,670 km.	Estimativa de produção quilométrica:	0,000 km.	0,000 km.	0,000 km.

Prefeitura de Jundiaí

Linha: **571** - **TERMINAL HORTOLÂNDIA** - **JARDIM DAS TULIPAS**

Concessionária: 3- LOTE 3

Data de vigência a partir de: 13/01/2024

ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - EDS

OBSERVAÇÕES OPERACIONAIS:

Ida:
AS VIAGENS DIRETAS (LEGENDA "A") ATENDEM SANTA GIOVANA (LEGENDA "C") NO SENTIDO VOLTA -

Volta:
OS HORÁRIOS NO BAIRRO SÃO APROXIMADOS PARA SIMPLES REFERÊNCIA (LEGENDA A e C: AV. ADELINO MARTINS Nº 2031; LEGENDA B: RUA CYRO FERRAZ COELHO COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)

1) DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA:

TABELA 1 - VIAGEM 03:52 TEM COMO PONTO INICIAL (RUA CYRO FERRAZ COELHO, COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)
TABELA 2 - VIAGEM 04:15 TEM COMO PONTO INICIAL (RUA CYRO FERRAZ COELHO, COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)
TABELA 3 - VIAGEM 04:30 TEM COMO PONTO INICIAL (AVENIDA ADELINO MARTINS EM FRENTE AO NÚMERO 2031)

2) AOS SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

TABELA 1 - VIAGEM 03:57 TEM COMO PONTO INICIAL (RUA CIRO FERRAZ COELHO, COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)
TABELA 2 - VIAGEM 04:27 TEM COMO PONTO INICIAL (RUA CIRO FERRAZ COELHO, COM RUA MARIA CAPLICA TÂMEGA)

3) TÉRMINO DA OPERAÇÃO:

- O ITINERÁRIO N (ÚLTIMAS VIAGENS QUE RECOLHEM NO BAIRRO): MOTORISTAS DEVEM ORIENTAR QUE NÃO HÁ EMBARQUE DE PASSAGEIROS COM DESTINO AO TERMINAL HORTOLÂNDIA.

A EDS DESTA LINHA PODE SER REVOGADA A QUALQUER MOMENTO SE HOUVER NECESSIDADE DE ALTERAÇÃO PARA ATENDER DEMANDA OU AJUSTE OPERACIONAL, CONFORME AVALIAÇÃO DAS EQUIPES DO DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE PÚBLICO (UGMT/DTP). LINHA SUJEITA A INTERFERÊNCIAS EXTERNAS COMO TRÂNSITO, DESVIOS, OBRAS, ACIDENTES, INTEMPÉRIES, ETC.