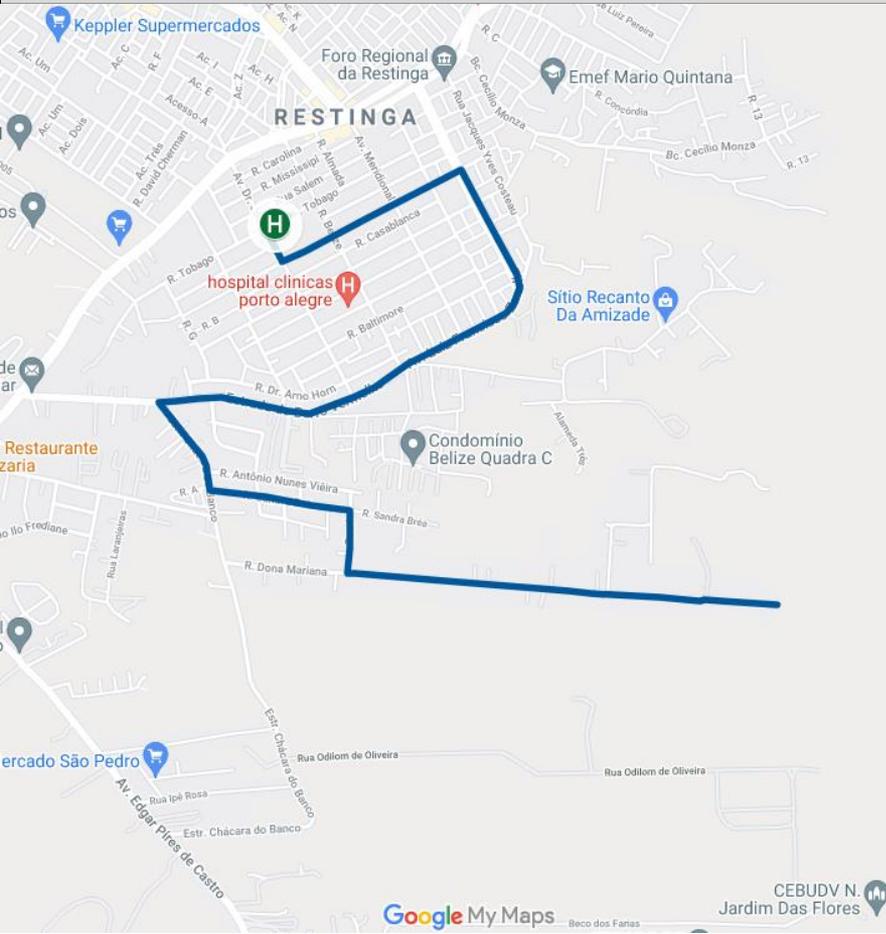


## V11 VACINAÇÃO RESTINGA VELHA BAIRRO TERMINAL



### V11 - VACINAÇÃO RESTINGA VELHA BAIRRO TERMINAL

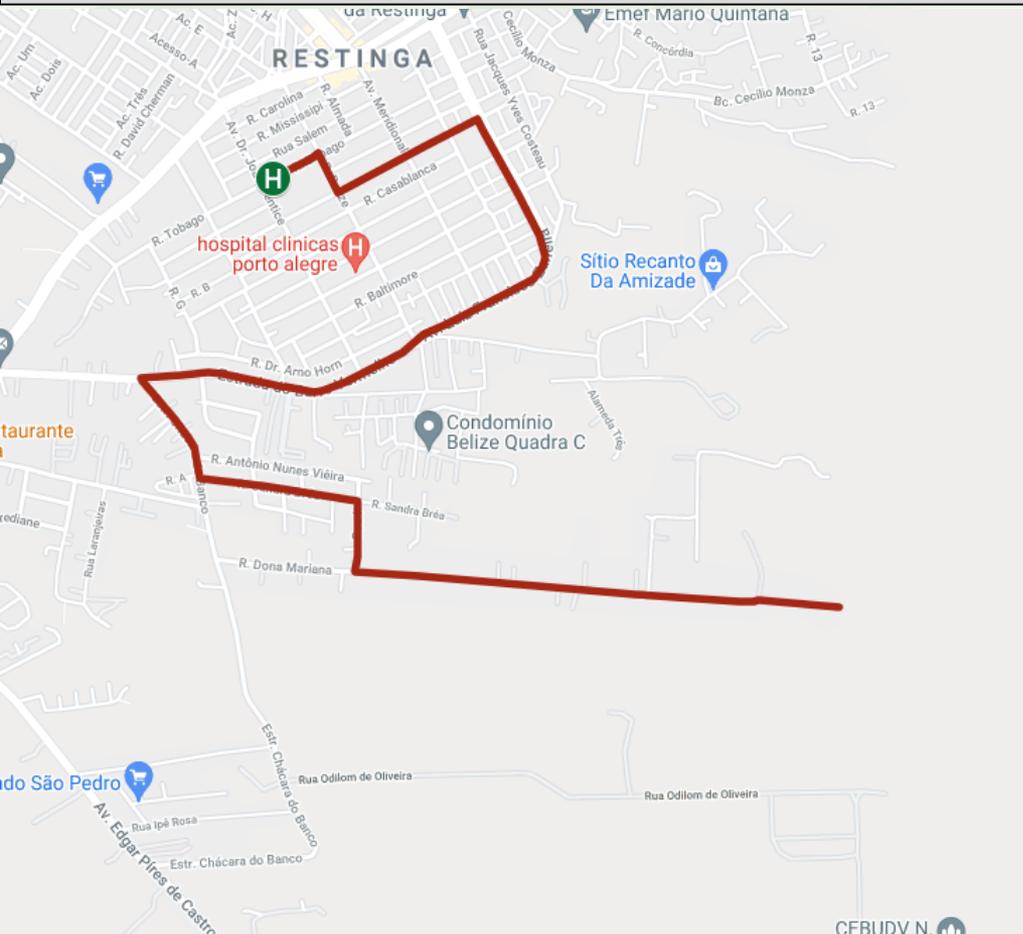
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R VILA MARIANA
2	R I VILA MARIANA
3	R SANDRA BREA
4	ESTR CHACARA DO BANCO
5	ESTR BARRO VERMELHO
6	R LUIZ FRANCISCO ZANELLA
7	R ABOLIÇÃO
8	R DR JOAO DENTICE
9	R TOBAGO

**TERMINAL ORIGEM: R VILA MARIANA**

**TERMINAL DESTINO: TOBAGO**

# VIVA SUL

## V11 VACINAÇÃO RESTINGA VELHA TERMINAL BAIRRO



### V11 - VACINAÇÃO RESTINGA VELHA BAIRRO TERMINAL

SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R TOBAGO
2	R DR JOAO DENTICE
3	R ABOLIÇÃO
4	R LUIZ FRANCISCO ZANELLA
5	ESTR BARRO VERMELHO
6	ESTR CHACARA DO BANCO
7	R SANDRA BREA
8	R I VILA MARIANA
9	R VILA MARIANA

**TERMINAL ORIGEM: TOBAGO**

**TERMINAL DESTINO: R VILA MARIANA**

# V11 VACINAÇÃO RESTINGA VELHA

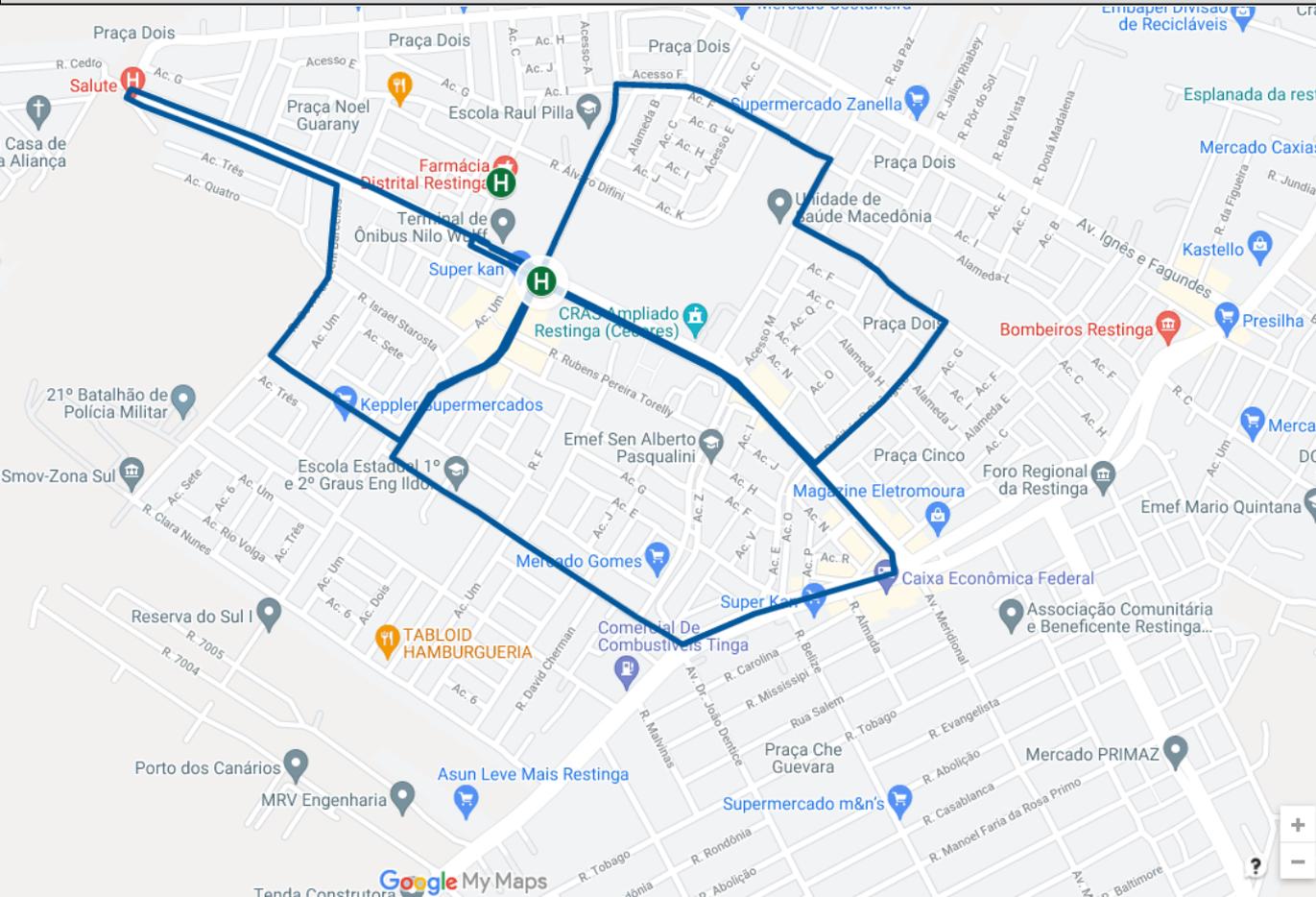
## TABELA HORÁRIA

REGIÃO	SUL		LINHA	V11	
SENTIDO BAIRRO TERMINAL					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	08:45	09:00	00:00	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	09:15	09:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	09:45	10:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	10:15	10:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	10:45	11:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	11:15	11:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	11:45	12:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	12:15	12:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	12:45	13:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	13:15	13:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	13:45	14:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	14:15	14:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	14:45	15:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	15:15	15:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	15:45	16:00	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	16:15	16:30	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	16:45	17:00	00:30	00:15
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					17
Quilometragem percorrida					83,47
Headway médio					00:28
Frota necessária					1
Terminal inicial:			RUA VILA MARIANA		
Terminal Final:			R SETE MIL CENTO E VINTE E CINCO		

# V11 VACINAÇÃO RESTINGA VELHA

## TABELA HORÁRIA

REGIÃO	SUL	LINHA	V11		
SENTIDO TERMINAL BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	09:00	09:15		00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	09:30	09:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	10:00	10:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	10:30	10:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	11:00	11:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	11:30	11:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	12:00	12:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	12:30	12:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	13:00	13:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	13:30	13:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	14:00	14:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	14:30	14:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	15:00	15:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	15:30	15:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	16:00	16:15	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	16:30	16:45	00:30	00:15
V11	VACINAÇÃO RESTINGA VELHA	17:00	17:15	00:30	00:15
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					17
Quilometragem percorrida					86,53
Headway médio					00:30
Frota necessária					1
Terminal inicial:		R SETE MIL CENTO E VINTE E CINCO			
Terminal Final:		RUA VILA MARIANA			



## V10 - VACINAÇÃO RESTINGA NOVA BAIRRO CENTRO BAIRRO

SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV ECON. NILO WULFF
2	RETORNO NA MESMA
3	AV ECON. NILO WULFF
4	R SILVIO R. SIRANGELO
5	R CARLOS NIEDERAUER HOFMEISTER
6	R MACEDONIA
7	R NISIA FLORESTA
8	R ENG. OSCAR DE OLIVEIRA RAMOS
9	R BERNARDO TCHERNIN
10	AV ECON. NILO WULFF
11	RETORNO NA MESMA
12	AV ECON. NILO WULFF
13	ESTR. JOAO ANTONIO DA SILVEIRA
14	R EUGENIO RODRIGUES
15	R ENG. OSCAR DE OLIVEIRA RAMOS
16	AV ECON. NILO WULFF
<b>TERMINAL ORIGEM: AV ECON. NILO WULFF</b>	
<b>TERMINAL DESTINO: AV ECON. NILO WULFF</b>	

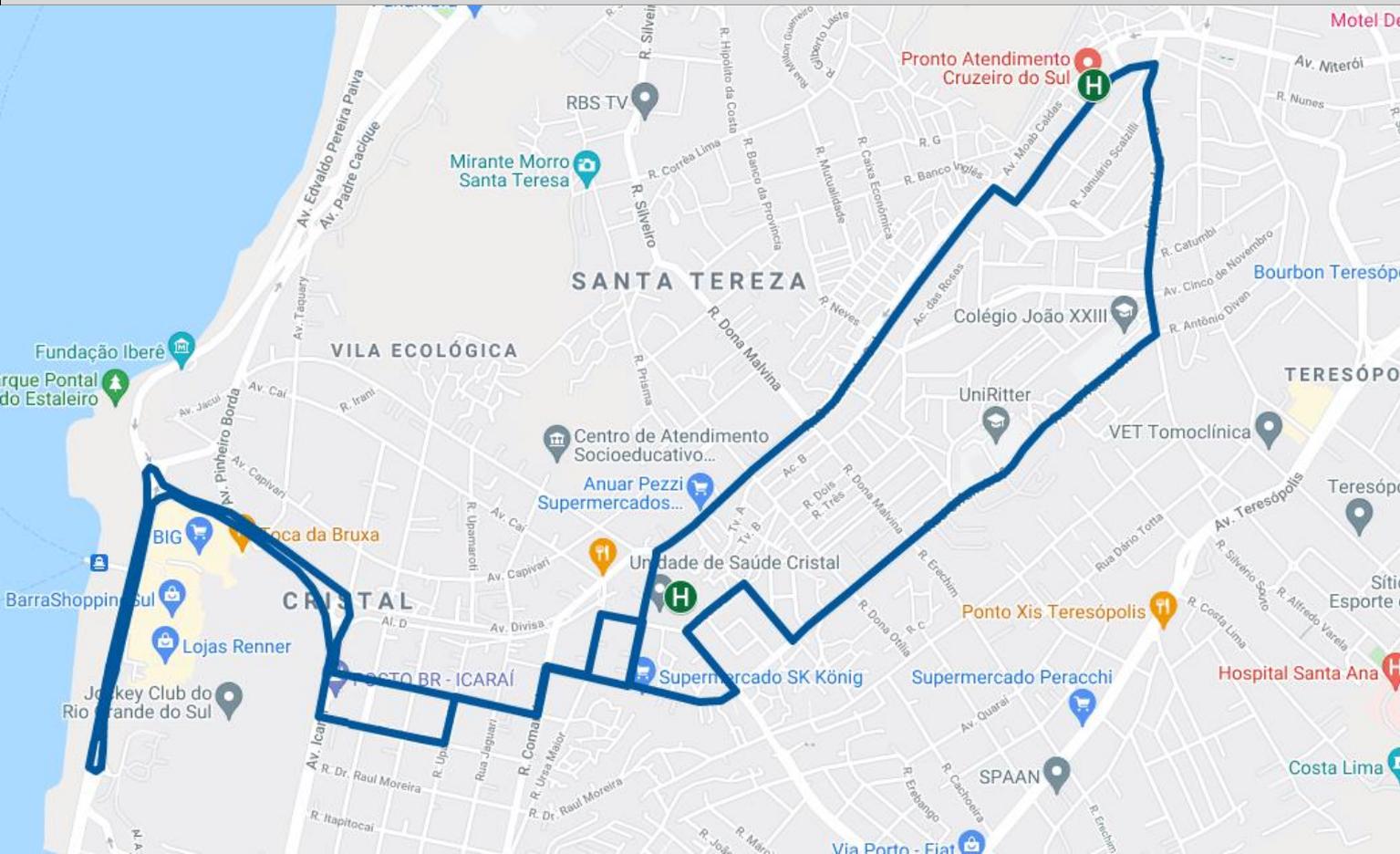
# V10 VACINAÇÃO RESTINGA NOVA

## TABELA HORÁRIA

REGIÃO	SUL	LINHA	V10		
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	08:30	08:55	00:00	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	09:00	09:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	09:30	09:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	10:00	10:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	10:30	10:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	11:00	11:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	11:30	11:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	12:00	12:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	12:30	12:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	13:00	13:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	13:30	13:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	14:00	14:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	14:30	14:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	15:00	15:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	15:30	15:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	16:00	16:25	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	16:30	16:55	00:30	00:25
V10	VACINAÇÃO RESTINGA NOVA	17:00	17:25	00:30	00:25
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					18
Quilometragem percorrida					118,44
Headway médio					00:30
Frota necessária					1
Terminal inicial:			AV ECON NILO WULFF		
Terminal Final:			AV ECON NILO WULFF		

# VIVA SUL

## V63 VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO

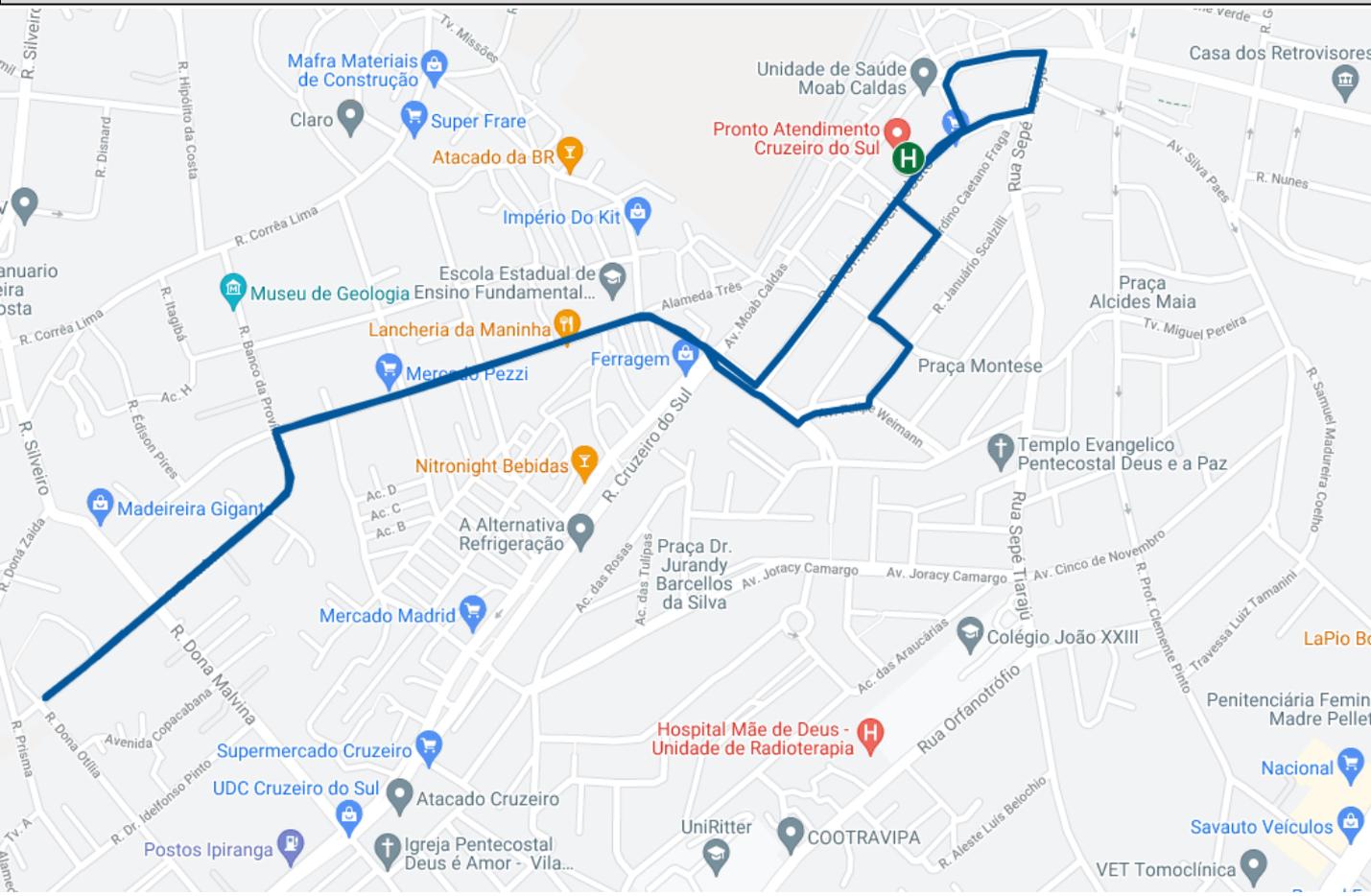


V63 - VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO BAIRRO CENTRO BAIRRO	
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV DIARIO DE NOTICIAS
2	AV CHUI
3	AV ICARAI
4	R INHANDUI
5	R UPAMAROTI
6	R BUTUI
7	R COMANDAI
8	R ARAPEI
9	R CRUZEIRO DO SUL
10	R FRANCISCO MASSENA VIEIRA
11	R PROF MANOEL LOBATO
12	R SEPE TIARAÇU
13	R ORFANOTROFIO
14	R PADRE NOBREGA
15	R PADRE LIMA
16	R DONA CRISTINA
17	R ARAPEI
18	R CRUZEIRO DO SUL
19	R DONA CRISTINA
20	R URSA MAIOR
21	R ARAPEI
22	R COMANDAI
23	R BUTUI
24	AV ICARAI
25	AV CHUI
26	AV DIARIO DE NOTICIAS

TERMINAL ORIGEM: AV DIARIO DE NOTICIAS  
TERMINAL DESTINO: AV DIARIO DE NOTICIAS

# V63 VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO TABELA HORÁRIA

REGIÃO	SUL		LINHA	V63	
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	08:20	08:55	00:00	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	08:55	09:30	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	09:30	10:05	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	10:05	10:40	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	10:40	11:15	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	11:15	11:50	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	11:50	12:25	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	12:25	13:00	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	13:00	13:35	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	13:35	14:10	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	14:10	14:45	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	14:45	15:20	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	15:20	15:55	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	15:55	16:30	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	16:30	17:05	00:35	00:35
V63	VACINAÇÃO CRUZEIRO ORFANOTRÓFIO	17:05	17:40	00:35	00:35
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					16
Quilometragem percorrida					200,00
Headway médio					00:35
Frota necessária					1
Terminal inicial:			AV DIARIO DE NOTICIAS		
Terminal Final:			AV DIARIO DE NOTICIAS		



### V44 - VACINAÇÃO SANTA TERESA BAIRRO CENTRO BAIRRO

SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R DORMENIO
2	R BANCO DA PROVINCIA
3	R BANCO INGLES
4	R FRANCISCO MASSENA VIEIRA
5	AV FELIPE WEIMANN
6	R JANUARIO SCALZILLI
7	R JULIO LOPES DOS SANTOS SOBRINHO
8	R BERNARDINO CAETANO FRAGA
9	R ABELARDO MARQUES
10	R PROF MANOEL LOBATO
11	R SEPE TIARAJU
12	R MOAB CALDAS
13	R GABRIEL FIALHO CAMARGO
14	R PROF MANOEL LOBATO
15	R FRANCISCO MASSENA VIEIRA
16	R BANCO INGLES
17	R BANCO DA PROVINCIA
18	R DORMENIO
<b>TERMINAL ORIGEM: DORMENIO ESQ. DONA OTILIA</b>	
<b>TERMINAL DESTINO: DORMENIO ESQ. DONA OTILIA</b>	

# V44 VACINAÇÃO SANTA TERESA

## TABELA HORÁRIA

REGIÃO	SUL	LINHA	V44			
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO						
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso	
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro		
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	08:30	08:48	00:00	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	08:55	09:13	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	09:20	09:38	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	09:45	10:03	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	10:10	10:28	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	10:35	10:53	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	11:00	11:18	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	11:25	11:43	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	11:50	12:08	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	12:15	12:33	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	12:40	12:58	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	13:05	13:23	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	13:30	13:48	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	13:55	14:13	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	14:20	14:38	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	14:45	15:03	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	15:10	15:28	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	15:35	15:53	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	16:00	16:18	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	16:25	16:43	00:25	00:18	
V44	VACINAÇÃO SANTA TERESA	17:00	17:18	00:35	00:18	
RESUMO DE FREQUÊNCIA						
Quantidade de horários					21	
Quilometragem percorrida					95,55	
Headway médio					00:25	
Frota necessária					1	
Terminal inicial:			R DORMENIO ESQUINA COM DONA OTÍLIA			
Terminal Final:			R DORMENIO ESQUINA COM DONA OTÍLIA			

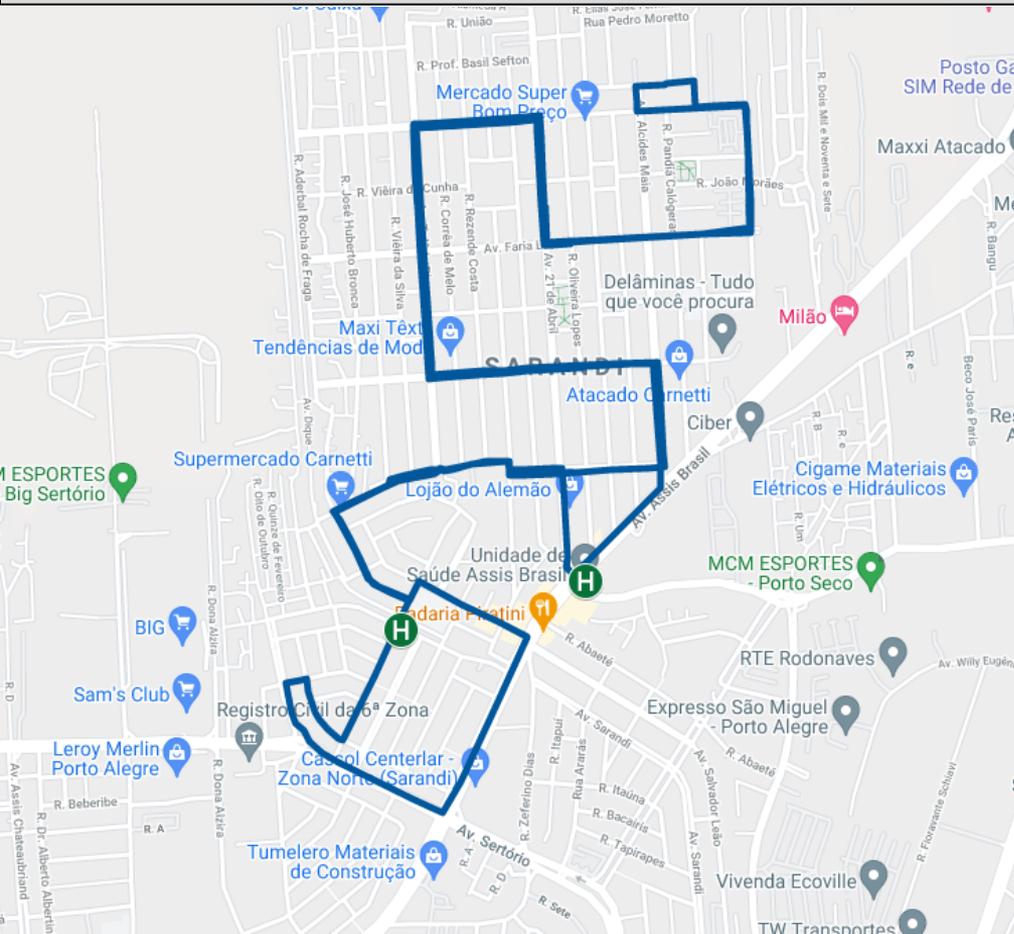


# V24 VACINAÇÃO SANTA ROSA

## TABELA HORÁRIA

REGIÃO	NORTE		LINHA	V24	
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	08:30	09:10	00:00	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	09:00	09:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	09:30	10:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	10:00	10:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	10:30	11:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	11:00	11:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	11:30	12:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	12:00	12:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	12:30	13:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	13:00	13:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	13:30	14:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	14:00	14:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	14:30	15:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	15:00	15:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	15:30	16:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	16:00	16:40	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	16:30	17:10	00:30	00:40
V24	VACINAÇÃO SANTA ROSA	17:00	17:40	00:30	00:40
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					18
Quilometragem percorrida					286,20
Headway médio					00:30
Frota necessária					2
Terminal inicial:			BECO DO PAULINO		
Terminal Final:			BECO DO PAULINO		

## V135 VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI



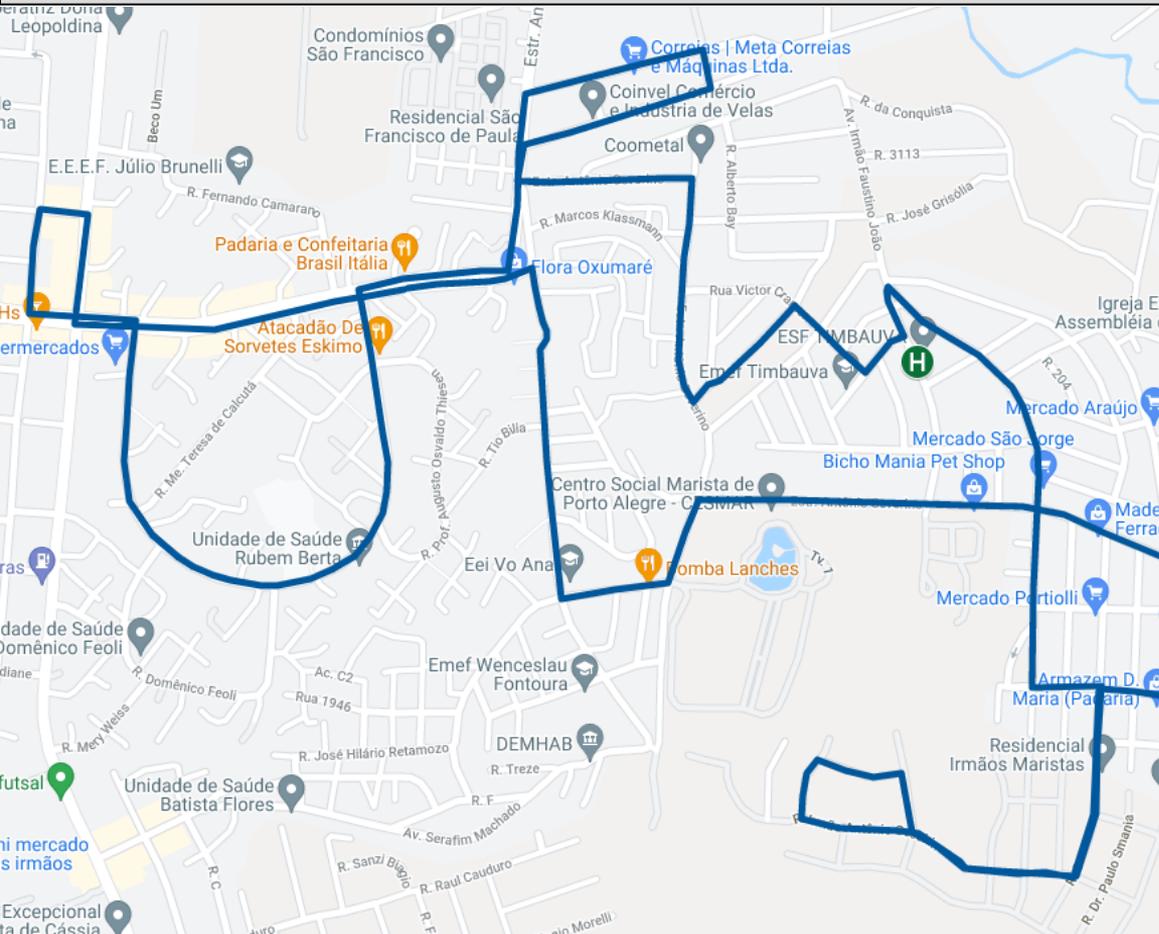
V135 - VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI BAIRRO CENTRO BAIRRO			
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO	SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R PAULO GOMES OLIVEIRA	21	AV SERTORIO
2	AV ALCIDES MAIA	22	AV GAUCHOS
3	AV SOUZA MELO	23	R RODRIGO DA SILVA PONTES
4	R GABRIEL FRANCO DA LUZ	24	R VICENTE FERREIRA GOMES
5	AV FARIA LOBATO	25	R FRANCISCO PINTO DA FONTOURA
6	AV VINTE UM DE ABRIL	26	R MOREIRA DA SILVA
7	AV SOUZA MELO	27	AV GAUCHOS
8	AV TOLEDO PIZA	28	R FABIO CARNEIRO LIMA
9	AV MARTINS BASTOS	29	AV MINAS GERAIS
10	AV ALCIDES MAIA	30	AV ALCIDES MAIA
11	AV ASSIS BRASIL	31	AV MARTINS BASTOS
12	AV GAUCHOS	32	AV TOLEDO PIZA
13	AV VINTE E UM DE ABRIL	33	AV SOUZA MELO
14	AV MINAS GERAIS	34	AV VINTE UM DE ABRIL
15	R FABIO CARNEIRO LIMA	35	AV FARIA LOBATO
16	AV GAUCHOS	36	R GABRIEL FRANCO DA LUZ
17	R MOREIRA DA SILVA	37	AV SOUZA MELO
18	R FRANCISCO PINTO DA FONTOURA	38	AV ALCIDES MAIA
19	R XAVIER DE CARVALHO	39	R PAULO GOMES OLIVEIRA
20	AV ASSIS BRASIL	40	-

**TERMINAL ORIGEM: PAULO GOMES OLIVEIRA**  
**TERMINAL DESTINO: PAULO GOMES OLIVEIRA**

# V135 VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI TABELA HORÁRIA

REGIÃO	NORTE		LINHA	V135	
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	08:25	09:00	00:00	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	09:00	09:35	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	09:35	10:10	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	10:10	10:45	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	10:45	11:20	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	11:20	11:55	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	11:55	12:30	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	12:30	13:05	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	13:05	13:40	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	13:40	14:15	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	14:15	14:50	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	14:50	15:25	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	15:25	16:00	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	16:00	16:35	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	16:35	17:10	00:35	00:35
V135	VACINAÇÃO ELISABETH SARANDI	17:10	17:45	00:35	00:35
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					16
Quilometragem percorrida					214,40
Headway médio					00:35
Frota necessária					1
Terminal inicial:			R PAULO GOMES DE OLIVEIRA		
Terminal Final:			R PAULO GOMES DE OLIVEIRA		

## V62 VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA



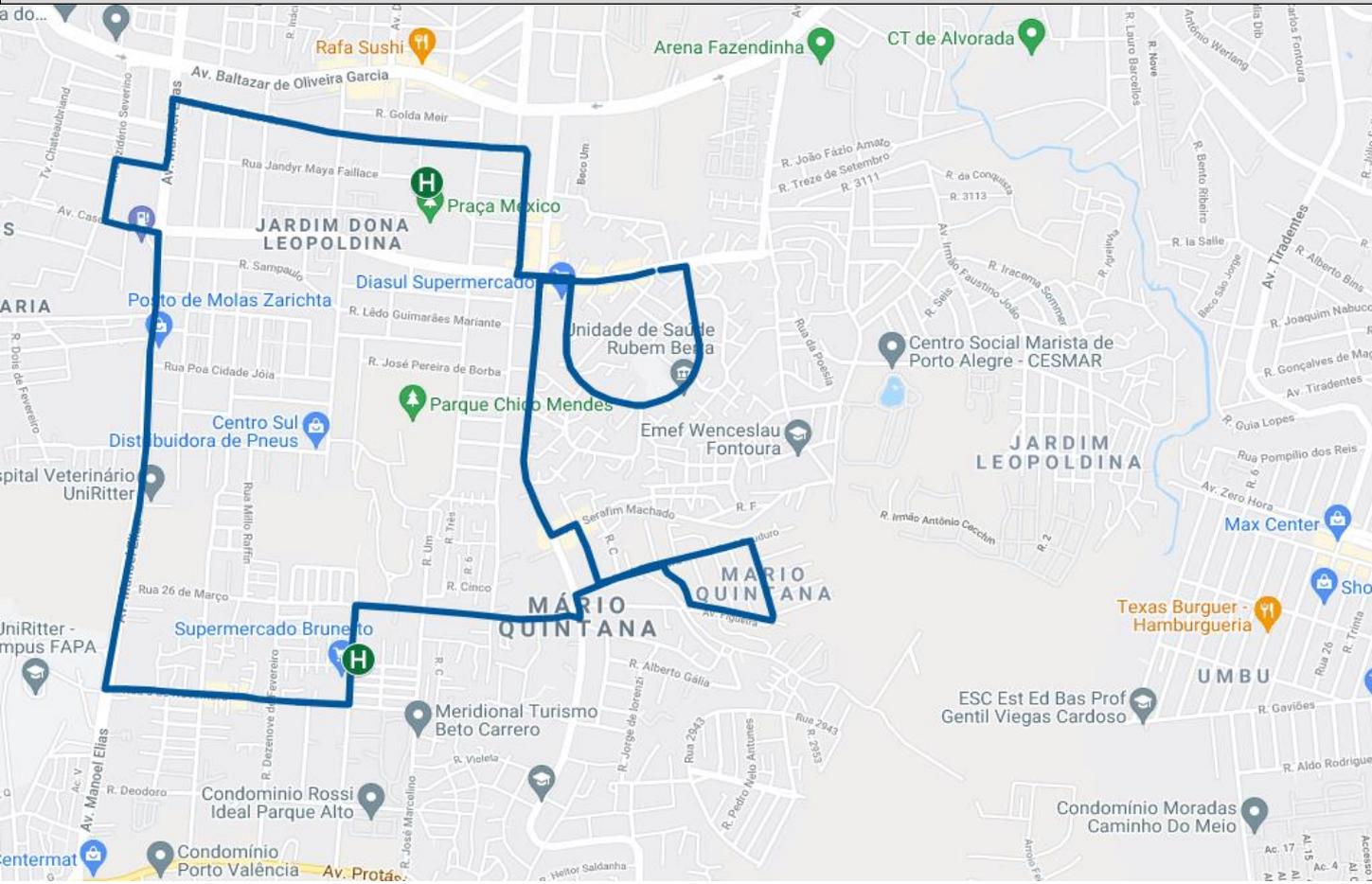
V62 - VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA BAIRO CENTRO BAIRO			
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO	SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV ADELINO FERREIRA JARDIM	20	R IRMÃO FAUSTINO JOÃO (23003)
2	R DA POESIA	21	R SEBASTIAO DO NASCIMENTO
3	R JOSE LUIZ MARTINS COSTA	22	R PAULO MENDES DA COSTA
4	R AFONSO MOACIR CERIOLI	23	R VITOR CRAMER
5	R IRMAOS MARISTAS	24	R ANTERO SIMÕES
6	ESTR ANTONIO SEVERINO	25	ESTR ANTONIO SEVERINO
7	AV ARROIO FEIJO	26	R TREZE DE SETEMBRO
8	R DR SALVADOR CELIA	27	R DR PAULO SMANIA
9	R DOIS	28	R NOSSA SENHORA DE FATIMA
10	R 2066	29	AV BALTAZAR DE OLIVEIRA GARCIA
11	R 3797	30	ESTR ANTONIO SEVERINO
12	R 3804	31	R DA POESIA
13	R 3802	32	AV ADELINO FERREIRA JARDIM
14	R 3800	33	WOLFRAM METZLER
15	R 3797	34	AV ADELINO FERREIRA JARDIM
16	R 2066	35	R. DR. VARGAS NETO
17	R DOIS	36	R. PROFESSORA AMY HERVE RAMIRES
18	R DR SALVADOR CELIA	37	ESTR. MARTIM FÉLIX BERTA
19	RUA MIL NOVECENTOS E VINTE	38	AV ADELINO FERREIRA JARDIM

TERMINAL ORIGEM: AV ADELINO FERREIRA JARDIM  
TERMINAL DESTINO: AV ADELINO FERREIRA JARDIM

# V62 VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA TABELA HORÁRIA

REGIÃO	NORTE		LINHA	V62	
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	08:30	09:00	00:00	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	09:00	09:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	09:30	10:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	10:00	10:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	10:30	11:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	11:00	11:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	11:30	12:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	12:00	12:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	12:30	13:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	13:00	13:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	13:30	14:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	14:00	14:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	14:30	15:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	15:00	15:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	15:30	16:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	16:00	16:30	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	16:30	17:00	00:30	00:30
V62	VACINAÇÃO WENCESLAU FONTOURA	17:00	17:30	00:30	00:30
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					18
Quilometragem percorrida					164,16
Headway médio					00:30
Frota necessária					0
Terminal inicial:			AV ADELINO FERREIRA JARDIM		
Terminal Final:			AV ADELINO FERREIRA JARDIM		

## V95 VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA



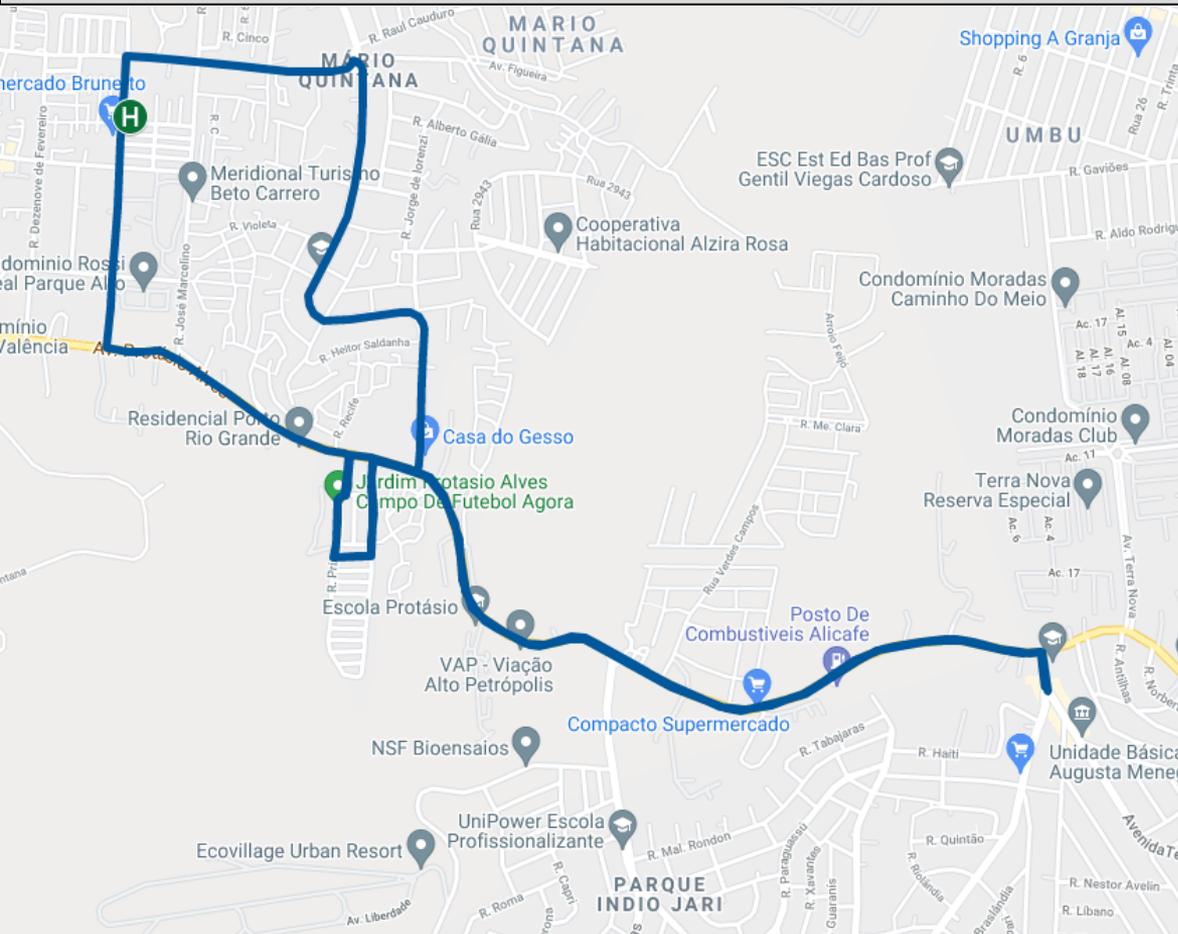
V95 -VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	
BAIRRO CENTRO BAIRRO	
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV ADELINO FERREIRA JARDIM
2	R WOLFRAM METZLER
3	AV ADELINO FERREIRA JARDIM
4	AV JUSCELINO KIBITSCHKE DE OLIVEIRA
5	R DR VARGAS NETO
6	R CARLOS ESTEVÃO
7	AV MANOEL ELIAS
8	R LEOPOLDINO J SANTOS
9	R DEZIDERIO SEVERINO
10	AV CASCAIS
11	AV MANOEL ELIAS
12	R SEIS DE NOVEMBRO
13	AV. MARTIM FELIX BERTA
14	BC. DA FUMAÇA
15	R RAUL CAUDURO
16	R DRA NUNCIA DE CONSTANTINO
17	AV FIGUEIRA
18	R JOSE BARLETTA CELIA
19	R RAUL CAUDURO
20	R ADAO BENEDITO LOPES BRANDAO
21	AV SERAFIM MACHADO
22	AV. MARTIM FELIX BERTA
23	AV ADELINO FERREIRA JARDIM
TERMINAL ORIGEM: AV ADELINO FERREIRA JARDIM	
TERMINAL DESTINO: AV ADELINO FERREIRA JARDIM	

# V95 VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA TABELA HORÁRIA

REGIÃO	NORTE		LINHA	V95	
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	08:30	09:00	00:00	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	09:00	09:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	09:30	10:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	10:00	10:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	10:30	11:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	11:00	11:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	11:30	12:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	12:00	12:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	12:30	13:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	13:00	13:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	13:30	14:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	14:00	14:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	14:30	15:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	15:00	15:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	15:30	16:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	16:00	16:30	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	16:30	17:00	00:30	00:30
V95	VACINAÇÃO M. QUINTANA R. BERTA LEOPOLDINA	17:00	17:30	00:30	00:30
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					18
Quilometragem percorrida					177,84
Headway médio					00:30
Frota necessária					1
Terminal inicial:			AV ADELINO FERREIRA JARDIM		
Terminal Final:			AV ADELINO FERREIRA JARDIM		

# MAIS E VIA LESTE

## V96 VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES



### V96 -VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES BAIRRO CENTRO BAIRRO

SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV PARAISO
2	AV PROTASIO ALVES
3	R PRIMAVERA - JD. PROTASIO ALVES
4	R DAS MARGARIDAS - JD. PROTASIO ALVES
5	R EGIDIO PICCOLI
6	AV PROTASIO ALVES
7	AV DEL. ELI CORREA PRADO
8	AV. MARTIM FELIX BERTA
9	AV PROTASIO ALVES
10	R PRIMAVERA - JD. PROTASIO ALVES
11	R DAS MARGARIDAS - JD. PROTASIO ALVES
12	R EGIDIO PICCOLI
13	AV PROTASIO ALVES
14	AV PARAISO

**TERMINAL ORIGEM: AV PARAISO**

**TERMINAL DESTINO: AV PARAISO**

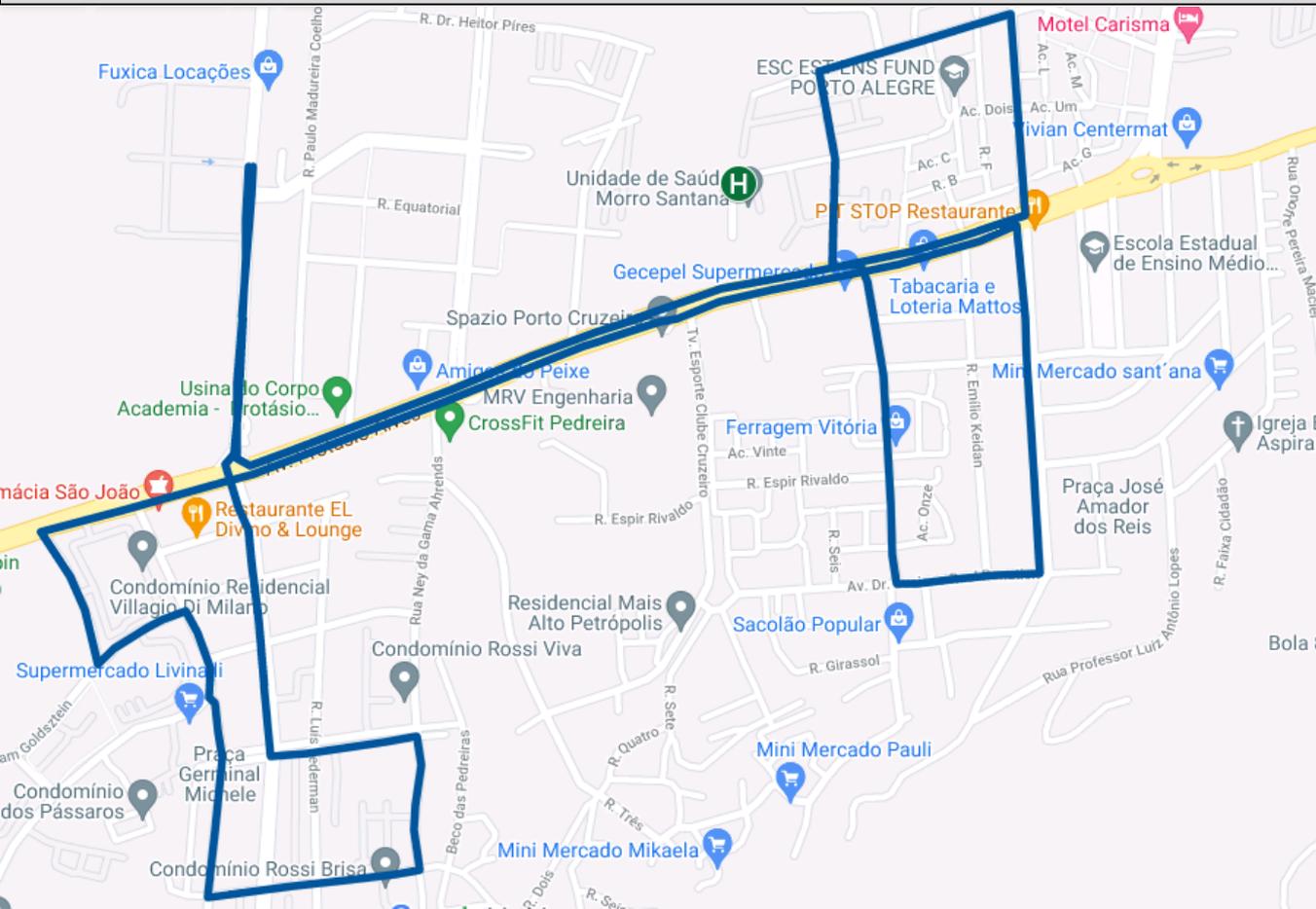
# V96 VACINAÇÃO JARDIM PROTÁSIO ALVES

## PASSO DORNELES TABELA HORÁRIA

REGIÃO	MAIS E VIA LESTE		LINHA	V96	
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	08:20	08:55	00:00	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	08:55	09:30	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	09:30	10:05	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	10:05	10:40	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	10:40	11:15	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	11:15	11:50	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	11:50	12:25	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	12:25	13:00	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	13:00	13:35	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	13:35	14:10	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	14:10	14:45	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	14:45	15:20	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	15:20	15:55	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	15:55	16:30	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	16:30	17:05	00:35	00:35
V96	VACINAÇÃO J. PROTÁSIO ALVES PASSO DORNELES	17:05	17:40	00:35	00:35
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					16
Quilometragem percorrida					169,60
Headway médio					00:35
Frota necessária					1
Terminal inicial:			AV PARAISO		
Terminal Final:			AV PARAISO		

# MAIS E VIA LESTE

## V906 VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU



V906 -VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU  
BAIRRO CENTRO BAIRRO

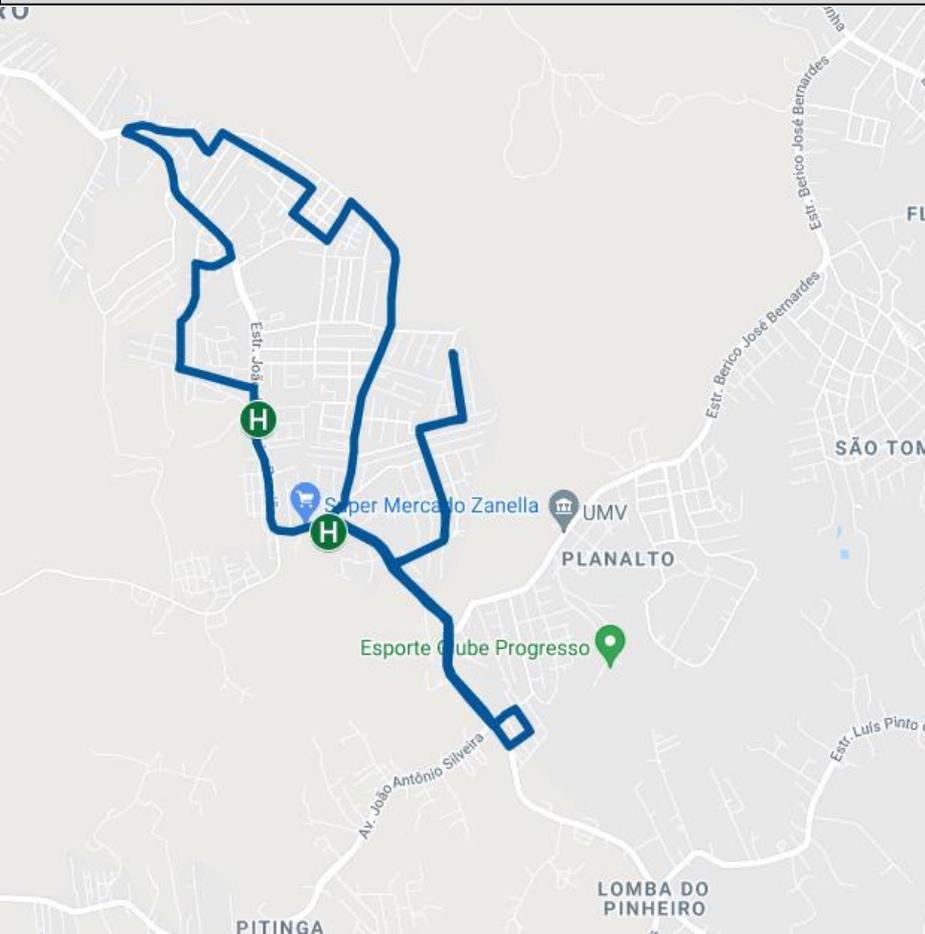
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R ARY TARRAGO
2	AV MAE APOLINARIA MATIAS BATISTA
3	AV GERMANO SCHMARCZEK
4	R NEY DA GAMA AHREND S
5	R DR JOSE BENTO CORREA
6	R HUGO LIVI
7	BC SOUZA COSTA
8	R ABRAM GOLDSZTEIN
9	R EUCLIDES TRICHES
10	AV PROTASIO ALVES
11	AV DR ALBERTO VIANNA ROSA
12	AV DR LUCIANO RAUL PANATIERI
13	R DIRSON GOULART BOHRER
14	R REV DANIEL BETTS
15	AV PROTASIO ALVES
16	R AMADEU F DE OLIVEIRA FREITAS
17	R PADRE MAXIMO COGHETTO
18	AV ANTONIO GIUDICE
19	AV PROTASIO ALVES
20	R ARY TARRAGO
<b>TERMINAL ORIGEM: TEN ARY TARRAGO</b>	
<b>TERMINAL DESTINO: TEN ARY TARRAGO</b>	

# V906 VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU TABELA HORÁRIA

REGIÃO	MAIS E VIA LESTE		LINHA	V906		
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO						
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso	
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro		
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	08:30	08:50	00:00	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	08:55	09:15	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	09:20	09:40	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	09:45	10:05	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	10:10	10:30	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	10:35	10:55	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	11:00	11:20	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	11:25	11:45	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	11:50	12:10	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	12:15	12:35	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	12:40	13:00	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	13:05	13:25	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	13:30	13:50	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	13:55	14:15	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	14:20	14:40	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	14:45	15:05	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	15:10	15:30	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	15:35	15:55	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	16:00	16:20	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	16:25	16:45	00:25	00:20	
V906	VACINAÇÃO MORRO SANTANA JARDIM YPU	17:00	17:20	00:35	00:20	
RESUMO DE FREQUÊNCIA						
Quantidade de horários					21	
Quilometragem percorrida					156,66	
Headway médio					00:25	
Frota necessária					1	
Terminal inicial:			R TEN ARY TARRAGO			
Terminal Final:			R TEN ARY TARRAGO			

# MAIS E VIA LESTE

## V987 VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO



### V987 - VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO

#### BAIRRO CENTRO BAIRRO

SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO	SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV. E - JARDIM OUTEIRAL/VIAMÃO	16	BECO TAQUARA
2	AV. C - JARDIM OUTEIRAL/VIAMÃO	17	R CONTINENTAL - LOMBA DO PINHEIRO
3	AV. A - JARDIM OUTEIRAL/VIAMÃO	18	R SÃO BENEDITO - LOMBA DO PINHEIRO
4	ESTR. JOAO DE OLIVEIRA REMIAO	19	R CONDE DO BOM FIM
5	R PANORAMA	20	R BORBA GATO - LOMBA DO PINHEIRO
6	R GERVAZIO BRAGA PINHEIRO	21	BECO TAQUARA
7	R CACIMBAS	22	R POR DO SOL
8	R SÃO MARCOS	23	BC TRADIÇÃO
9	RETORNO NA MESMA	24	BECO TAQUARA
10	R SÃO MARCOS	25	ESTR. JOAO DE OLIVEIRA REMIAO
11	R CACIMBAS	26	R B VILA SÃO CARLOS
12	R GERVAZIO BRAGA PINHEIRO	27	R GUAIBA - LOMBA DO PINHEIRO
13	R PANORAMA	28	R ORQUIDEA
14	ESTR. JOAO DE OLIVEIRA REMIAO	29	ESTR. JOAO DE OLIVEIRA REMIAO
15	R TANAUI DA SILVA BOEIRA	30	AV. E - JARDIM OUTEIRAL/VIAMÃO

TERMINAL ORIGEM: ESTRADA JOÃO DE OLIVEIRA REMIÃO PARADA 21

TERMINAL DESTINO: ESTRADA JOÃO DE OLIVEIRA REMIÃO PARADA 21

# V987 VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO

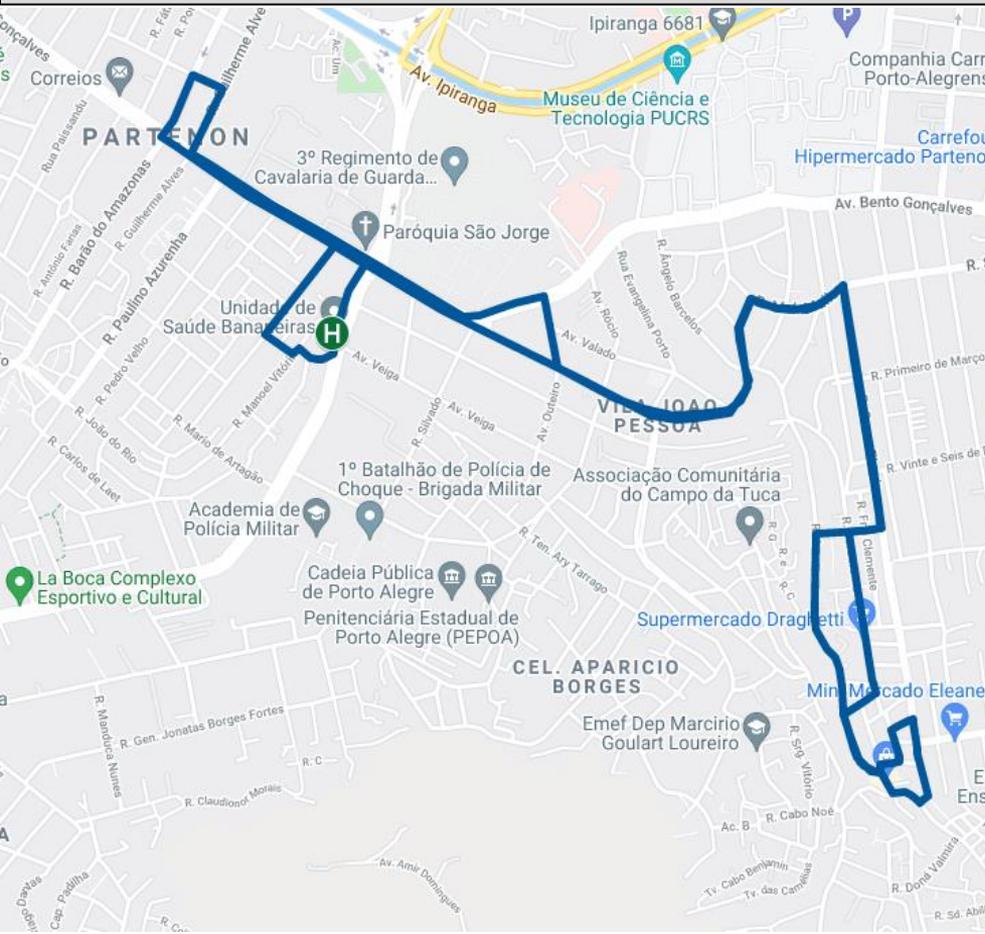
## TABELA HORÁRIA

REGIÃO	MAIS E VIA LESTE	LINHA	V987		
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	08:30	09:15	00:00	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	09:00	09:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	09:30	10:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	10:00	10:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	10:30	11:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	11:00	11:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	11:30	12:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	12:00	12:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	12:30	13:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	13:00	13:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	13:30	14:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	14:00	14:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	14:30	15:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	15:00	15:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	15:30	16:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	16:00	16:45	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	16:30	17:15	00:30	00:45
V987	VACINAÇÃO PINHEIRO BONSUCESSO	17:00	17:45	00:30	00:45
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					18
Quilometragem percorrida					250,20
Headway médio					00:30
Frota necessária					2
Terminal inicial:		ESTRADA JOÃO DE OLIVEIRA REMIAO PARADA 21			
Terminal Final:		ESTRADA JOÃO DE OLIVEIRA REMIAO PARADA 21			



# V943 VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL TABELA HORÁRIA

REGIÃO	MAIS E VIA LESTE	LINHA	V943		
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	08:40	09:00	00:00	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	09:05	09:25	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	09:30	09:50	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	09:55	10:15	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	10:20	10:40	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	10:45	11:05	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	11:10	11:30	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	11:35	11:55	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	12:00	12:20	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	12:25	12:45	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	12:50	13:10	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	13:15	13:35	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	13:40	14:00	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	14:05	14:25	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	14:30	14:50	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	14:55	15:15	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	15:20	15:40	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	15:45	16:05	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	16:10	16:30	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	16:35	16:55	00:25	00:20
V943	VACINAÇÃO MAPA QUINTA DO PORTAL	17:00	17:20	00:25	00:20
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					21
Quilometragem percorrida					127,89
Headway médio					00:25
Frota necessária					1
Terminal inicial:			AV. SANTOS DIAS DA SILVA		
Terminal Final:			AV. SANTOS DIAS DA SILVA		



## V462 - VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA

### BAIRRO CENTRO BAIRRO

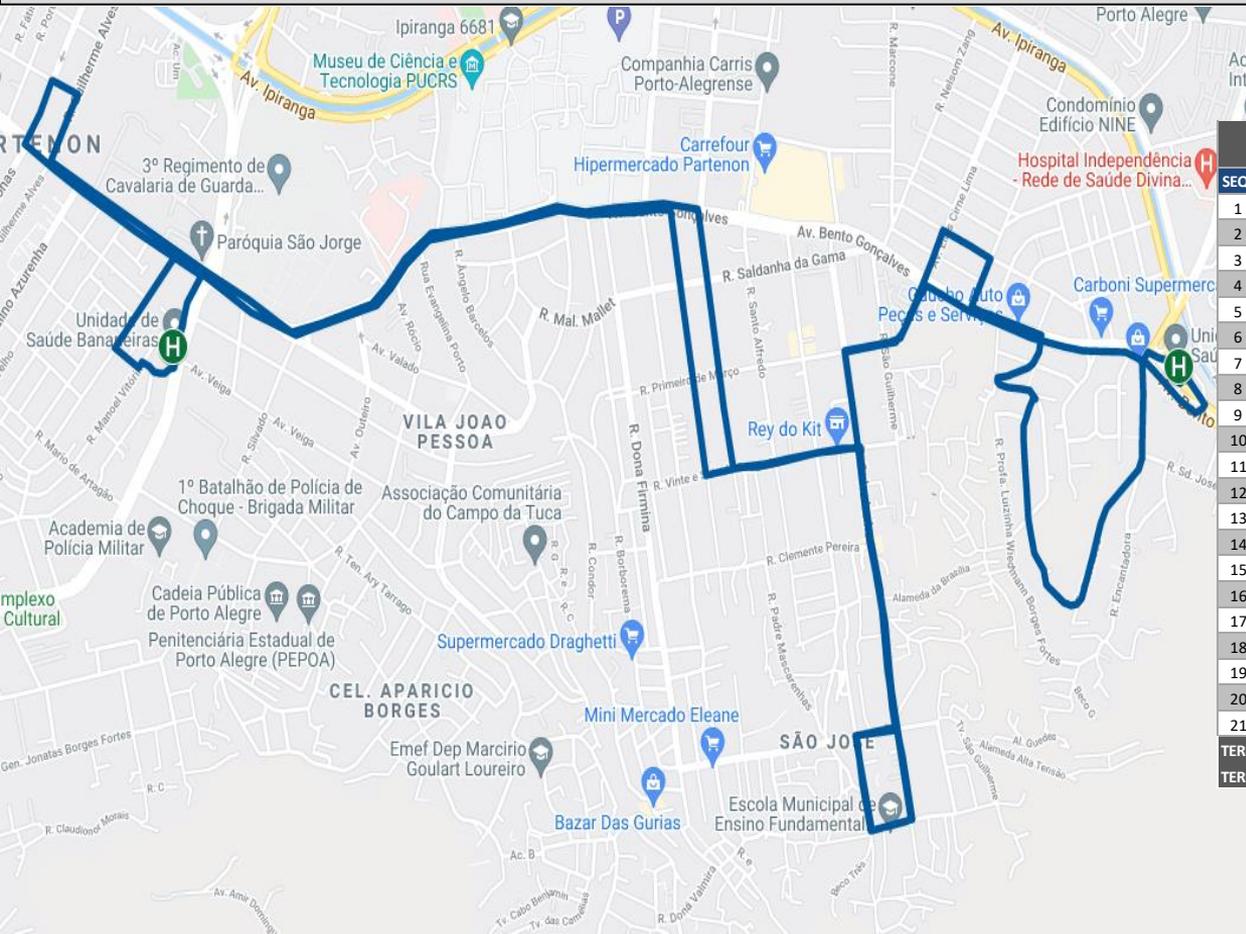
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO	SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R DONA FIRMINA	20	R MIL E CINQUENTA E TRES
2	R PADRE ANGELO COSTA	21	R CAPITAO CRISTALINO FAGUNDES
3	R ANTONIO SIMOES	22	R MANOEL VITORINO
4	R NUNES COSTA	23	R ALCINDO GUANABARA
5	R EUZEBIO SILVA	24	R DOZE DE OUTUBRO
6	R BORBOREMA	25	AV BENTO GONÇALVES
7	R DONA IRIS	26	R TEN ALPOIM
8	R DONA FIRMINA	27	R JUAREZ TAVORA
9	R MARECHAL MALLET	28	R MARECHAL MALLET
10	R JUAREZ TAVORA	29	R DONA FIRMINA
11	R TEN ALPOIM	30	R DONA IRIS
12	AV OUTEIRO	31	R CONDOR
13	AV BENTO GONCALVES (PExclCentral)	32	R NUNES COSTA
14	AV BENTO GONCALVES	33	R ANTONIO SIMOES
15	RUA GUILHERME ALVES	34	R GOMES DE MELO
16	RUA EUCLYDES MOURA	35	R PEDROSO DE ALBUQUERQUE
17	RUA BARÃO DO AMAZONAS	36	PCA CARNEIRO DA FONTOURA
18	AV BENTO GONCALVES	37	R DONA FIRMINA
19	AV CEL APARICIO BORGES	38	-

**TERMINAL ORIGEM: DONA FIRMINA**

**TERMINAL DESTINO: DONA FIRMINA**

# V462 VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA TABELA HORÁRIA

REGIÃO	CARRIS	LINHA	V462			
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO						
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso	
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro		
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	08:20	08:55	00:00	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	08:55	09:30	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	09:30	10:05	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	10:05	10:40	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	10:40	11:15	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	11:15	11:50	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	11:50	12:25	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	12:25	13:00	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	13:00	13:35	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	13:35	14:10	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	14:10	14:45	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	14:45	15:20	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	15:20	15:55	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	15:55	16:30	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	16:30	17:05	00:35	00:35	
V462	VACINAÇÃO SÃO JOSÉ SANTA CATARINA	17:05	17:40	00:35	00:35	
RESUMO DE FREQUÊNCIA						
Quantidade de horários					16	
Quilometragem percorrida					187,20	
Headway médio					00:35	
Frota necessária					1	
Terminal inicial:			R DONA FIRMINA			
Terminal Final:			R DONA FIRMINA			



**V484 - VACINAÇÃO JARDIM BENTO GONÇALVES SANTA MARIA**  
**BAIRRO CENTRO BAIRRO**

SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO	SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	AV BENTO GONÇALVES	22	RUA EUCLYDES MOURA
2	R MANOEL P BRAVO	23	RUA BARÃO DO AMAZONAS
3	R PITORESCA	24	AV BENTO GONÇALVES
4	R RAFAEL CLARK	25	AV CEL APARICIO BORGES
5	AV BENTO GONÇALVES	26	R MIL E CINQUENTA E TRES
6	R DR FELIX C RODRIGUES	27	R CAPITAO CRISTALINO FAGUNDES
7	R PADRE TODESCO	28	R MANOEL VITORINO
8	AV ELIAS CIRNE LIMA	29	R ALCINDO GUANABARA
9	R DIRETRIZ	30	R DOZE DE OUTUBRO
10	R PRIMEIRO DE MARÇO	31	AV BENTO GONÇALVES
11	R 9 DE JUNHO	32	AV BENTO GONÇALVES (P. EXCL. CENTRAL)
12	R SANTA TERESA	33	AV BENTO GONÇALVES
13	R VINTE E CINCO DE JULHO	34	R VIDAL DE NEGREIROS
14	R ERNESTO ARAUJO	35	R VINTE E SEIS DE DEZEMBRO
15	R 9 DE JUNHO	36	R 9 DE JUNHO
16	R VINTE E SEIS DE DEZEMBRO	37	R SANTA TERESA
17	R SANTA MARIA	38	R VINTE E CINCO DE JULHO
18	AV BENTO GONÇALVES	39	R ERNESTO ARAUJO
19	AV BENTO GONÇALVES (P. EXCL. CENTRAL)	40	R 9 DE JUNHO
20	AV BENTO GONÇALVES	41	R PRIMEIRO DE MARÇO
21	RUA GUILHERME ALVES	42	AV BENTO GONÇALVES

TERMINAL ORIGEM: ANTONIO DE CARVALHO  
 TERMINAL DESTINO: ANTONIO DE CARVALHO

# V484 VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA TABELA HORÁRIA

REGIÃO	CARRIS	LINHA	V484		
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO					
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro	
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	08:30	09:25	00:00	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	09:00	09:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	09:30	10:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	10:00	10:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	10:30	11:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	11:00	11:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	11:30	12:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	12:00	12:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	12:30	13:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	13:00	13:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	13:30	14:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	14:00	14:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	14:30	15:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	15:00	15:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	15:30	16:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	16:00	16:55	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	16:30	17:25	00:30	00:55
V484	VACINAÇÃO J. BENTO GONÇALVES SANTA MARIA	17:00	17:55	00:30	00:55
RESUMO DE FREQUÊNCIA					
Quantidade de horários					18
Quilometragem percorrida					365,40
Headway médio					00:30
Frota necessária					2
Terminal inicial:			ANTONIO DE CARVALHO		
Terminal Final:			ANTONIO DE CARVALHO		



V737 - VACINAÇÃO JARDIM CARVALHO BOM JESUS BAIRRO CENTRO BAIRRO			
SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO	SEQ.	ITINERÁRIO DESCRITIVO
1	R THOMAZ FRANCISCO DE JESUS	24	R ANERON CORREA DE OLIVEIRA
2	R FORTALEZA DOS VALOS	25	R SAO MATEUS
3	R SARGENTO MANOEL ARRUDA	26	R ANGELO CRIVELARO
4	R JARBAS SIQUEIRA PEREIRA	27	R SANTA IZABEL
5	R JOSE MADRID	28	R DO CANTO
6	AV SARGENTO MANOEL RAYMUNDO SOARES	29	R DA PASCOA
7	R DR MURTINHO	30	R CEL ANTENOR AMORIM
8	R ERNESTINA AMARO TORELLY	31	R DR SINVAL SALDANHA
9	R BOM JESUS	32	R PATAGONIA
10	R ALFREDO FERREIRA RODRIGUES	33	R SAO VICENTE DE PAULA
11	R SAO VICENTE DE PAULA	34	R ALFREDO FERREIRA RODRIGUES
12	R PATAGONIA	35	R BOM JESUS
13	R DR SINVAL SALDANHA	36	R ERNESTINA AMARO TORELLY
14	R CEL ANTENOR AMORIM	37	R DR MURTINHO
15	R DA PASCOA	38	AV SARGENTO MANOEL RAYMUNDO SOARES
16	R DO CANTO	39	R SARGENTO MANOEL ARRUDA
17	R SANTA IZABEL	40	R FORTALEZA DOS VALOS
18	R NAZARETH	41	R THOMAZ FRANCISCO DE JESUS
19	R SAO BENEDITO	42	R JUVENAL CRUZ
20	R DR AFFONSO SANMARTIN	43	R BOM PRINCIPIO
21	R GRACILIANO RAMOS	44	R ENG JOSE ANGELO BETTEGA CASSOL
22	R PROF ABILIO AZAMBUJA	45	R THOMAZ FRANCISCO DE JESUS
23	R PROF FREDERICO GUILHERME GAEZLER	46	-

TERMINAL ORIGEM: THOMAZ FRANCISCO DE JESUS

TERMINAL DESTINO: THOMAZ FRANCISCO DE JESUS

# V737 VACINAÇÃO JARDIM CARVALHO

## BOM JESUS TABELA HORÁRIA

REGIÃO	CARRIS	LINHA	V737			
SENTIDO BAIRRO/CENTRO/BAIRRO						
Linha		Horários previstos		Headway	Tempo percurso	
Cód	Descrição da linha	Hr. Inicial	Hr. Final	Bairro		
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	08:20	08:55	00:00	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	08:55	09:30	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	09:30	10:05	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	10:05	10:40	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	10:40	11:15	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	11:15	11:50	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	11:50	12:25	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	12:25	13:00	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	13:00	13:35	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	13:35	14:10	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	14:10	14:45	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	14:45	15:20	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	15:20	15:55	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	15:55	16:30	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	16:30	17:05	00:35	00:35	
V737	VACINAÇÃO J. CARVALHO BOM JESUS	17:05	17:40	00:35	00:35	
RESUMO DE FREQUÊNCIA						
Quantidade de horários					16	
Quilometragem percorrida					324,80	
Headway médio					00:35	
Frota necessária					2	
Terminal inicial:			ANTONIO DE CARVALHO			
Terminal Final:			ANTONIO DE CARVALHO			