

# ROTA 18

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
PIRATUBA DE CIMA	ESCOLA JERÔNIMO DA SILVA	3,651	

SUB TOTAL	3,651
RETORNO	3,651
TOTAL	7,302

Jose Reinardo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 18

## TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
PIRUTUBA DE CIMA	ESCOLA JERÔNIMO DA SILVA	3,651	

SUB TOTAL	3,651
RETORNO	3,651
TOTAL	7,302

*Jose Estanido Lobo de Oliveira*  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
DREA: 40.206 - D



# ROTA 20 MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
PIRITUBA DE CIMA	PIRITUBA DE BAIXO	2,062	
PIRITUBA DE BAIXO	ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES	2,204	
ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES	E.E. F. RITA ALVES DE SOUSA	7,517	
E.E. F. RITA ALVES DE SOUSA	E.P.I. MARIA DE DE JESUS RODRIGUES ALVES	7,405	
<b>SUB TOTAL</b>		<b>19,188</b>	
<b>RETORNO</b>		<b>19,188</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>38,376</b>	

  
 José Reinaldo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D




# ROTA 21

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km
PIRITUBA DE CIMA	PIRITUBA DE BAIXO	2,062
PIRITUBA DE BAIXO	ESCOLA ANTONIO GERÔNIMO DA SILVA	2,725
ESCOLA ANTONIO GERÔNIMO DA SILVA	CARAUBAS	3,131
CARAUBAS	ESCOLA RAIMUNDO DA CUNHA BRITO	3,511
ESCOLA RAIMUNDO DA CUNHA BRITO	E.P.I MARIA DE DE JESUS RODRIGUES ALVES	8,739
<b>SUB TOTAL</b>		<b>20,168</b>
<b>RETORNO</b>		<b>20,168</b>
<b>TOTAL</b>		<b>40,336</b>

  
 José Reinaldo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D





# ROTA 22

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km
POGINHOS	ESCOLA PADRE RAIMUNDO NONATO RODRIGU	2,203
<b>SUB TOTAL</b>		2,203
<b>RETORNO</b>		2,203
<b>TOTAL</b>		4,406

  
José Reinaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 22

# TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km
POGINHOS	ESCOLA PADRE RAIMUNDO NONATO RODRIGU	2,203
<b>SUB TOTAL</b>		
<b>RETORNO</b>		
<b>TOTAL</b>		

  
Jose Reinaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D




# ROTA 23

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
E.E. F. RITA ALVES DE SOUSA			
POMBO DE CIMA	POMBO DE CIMA	1,617	
POMBO DE BAIXO	POMBO DE BAIXO	1,798	
	VASSOURAS	2,885	
<b>SUB TOTAL</b>		<b>6,3</b>	
<b>RETORNO</b>		<b>6,3</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>12,6</b>	

  
José Reisnaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 24 MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
JABURU DE GIMA ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES PIRITUBA DE BAIXO	ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES PIRITUBA DE BAIXO ESCOLA JOÃO SALMITO DE ALMEIDA	2,221 0,643 3,569	

<b>SUB TOTAL</b>	6,433
<b>RETORNO</b>	6,433
<b>TOTAL</b>	10,002

  
 Jose Reinardo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D






# ROTA 25

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SABIA MACARIPE	MACARIPE ESCOLA ANTONIO JERONIMO DA SILVA	1,449 1,527	
<b>SUB TOTAL</b>		2,976	
<b>RETORNO</b>		2,976	
<b>TOTAL</b>		5,952	

  
 Jose Reinaldo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D



# ROTA 25

# TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SABIA MACARIFE	MACARIFE ESCOLA ANTONIO JERONIMO DA SILVA	1,449	1,527

<b>SUB TOTAL</b>	2,976
<b>RETORNO</b>	2,976
<b>TOTAL</b>	5,952

  
 José Raimundo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 FNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D



# ROTA 26


# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SANGRADOURO I	ESCOLA ANTONIO JERÔNIMO DA SILVA	1,964	

SUB TOTAL	1,964
RETORNO	1,964
TOTAL	3,928

  
José Reisnaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 26


## TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SANGRADOURO I	ESCOLA ANTONIO JERONIMO DA SILVA	1,964	

<b>SUB TOTAL</b>	1,964
<b>RETORNO</b>	1,964
<b>TOTAL</b>	3,928

  
José Ryszardo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
R.N.P.: 0600612287  
CREA: 40.206 - D





# ROTA 27


# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SANGRAPOURO II	ESCOLA ANTONIO JERONIMO DA SILVA	1,835	

SUB TOTAL	1,835
RETORNO	1,835
TOTAL	3,67

  
José Reisnaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 27

## TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SANGRADOURO II	ESCOLA ANTONIO JERONIMO DA SILVA	1,835	

SUB TOTAL	1,835
RETORNO	1,835
TOTAL	3,67


  
Jose Reisnaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SANTANA	LAPA	3,905	

SUB TOTAL	3,353
RETORNO	3,353
TOTAL	6,706

  
 José Nelson Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D



# ROTA 28

# TARDE



# ROTA 28

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SANTANA	LAPA	3,353	

SUB TOTAL	3,353
RETORNO	3,353
TOTAL	6,706

José Nazario Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
R.N.P.: 0600612287  
CREA: 40.206 - D





# ROTA 29

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SÃO JOAQUIM SÍTIO NOVOS	SÍTIO NOVOS LAPA	1,324 1,916	
<b>SUB TOTAL</b>		3,24	
<b>RETORNO</b>		3,24	
<b>TOTAL</b>		6,48	

  
José Raimundo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 29

# TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
SÃO JOAQUIM SITIO NOVOS	SITIO NOVOS LAPA	1,324 1,916	

SUB TOTAL	3,24
RETORNO	3,24
TOTAL	6,48

José Fernando Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 31


# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
TAQUARI	ESCOLA MANOEL RODRIGUES LIMA	2,837	

SUB TOTAL	2,837
RETORNO	2,837
TOTAL	5,674

  
José Reinaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 31

## TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
TAQUARI	ESCOLA MANOEL RODRIGUES LIMA	2,837	

SUB TOTAL	2,837
RETORNO	2,837
TOTAL	5,674

  
José Espinardo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D





# ROTA 32

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
VERDES	ESCOLA MANOEL RODRIGUES LIMA	3,389	

SUB TOTAL	3,389
RETORNO	3,389
TOTAL	6,778

Jose Reinaldo Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612387  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 32

## TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
VERDES	ESCOLA MANOEL RODRIGUES LIMA	3,389	

SUB TOTAL	3,389
RETORNO	3,389
TOTAL	6,778

José Fernando Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D



# ROTA 33

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
VERDES	CAETANO	3,389	
CAETANO	BARRO VERMELHO	7,188	
BARRO VERMELHO	CARATININGA	1,335	
CARATININGA	ESCOLA RAIMUNDO DA CUNHA BRITO	5,336	
<b>SUB TOTAL</b>		<b>17,248</b>	
<b>RETORNO</b>		<b>17,248</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>34,496</b>	

  
 José Reinaldo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D



# ROTA 33

# TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
VERDES	CAETANO		3,389
CAETANO	BARRO VERMELHO	7,188	
BARRO VERMELHO	CARATININGA	1,335	
CARATININGA	ESCOLA RAIMUNDO DA CUNHA BRITO	5,336	
<b>SUB TOTAL</b>		<b>17,248</b>	
<b>RETORNO</b>		<b>17,248</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>34,496</b>	

  
Jose Reinaldo Lopes de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D





# ROTA 34


# TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
VILA FRANCO BUIRA	BUIRA ESCOLA JOSE POMPILOO DAMACENO	0,687 1,712	

SUB TOTAL	2,399
RETORNO	2,399
TOTAL	4,798

  
**Jose Reisnaldo Lobo de Oliveira**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D




# ROTA 35 MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
ESCOLA VICENTE ALVES DE SOUSA SANTA CLARA MALHADINHA	SANTA CLARA MALHADINHA ESCOLA VICENTE ALVES DE SOUSA	3,174 2,912 2,526	
<b>SUB TOTAL</b>		8,612	
<b>RETORNO</b>		8,612	
<b>TOTAL</b>		17,224	

  
 José Reisnaldo Lobo de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D



# ROTA 35

# TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
ESCOLA VIGENTE ALVES DE SOUSA SANTA CLARA MALHADINHA	SANTA CLARA MALHADINHA ESCOLA VIGENTE ALVES DE SOUSA	3,174	2,912
		2,526	
<b>SUB TOTAL</b>		8,612	
<b>RETORNO</b>		8,612	
<b>TOTAL</b>		17,224	

  
 José Fernando Lopes de Oliveira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 R.M.P.: 0600612287  
 CREA: 40.206 - D



# ROTA 36

# MANHÃ



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
MARACAJÁ ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES	ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES ESCOLA JOÃO SALMITO DE ALMEIDA	1,329 1,646	

SUB TOTAL	2,975
RETORNO	2,975
TOTAL	5,95

*Jose Reinaldo Lobo de Oliveira*  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D





# ROTA 36

## TARDE



# DESCRIÇÃO DA ROTA

PONTO DE INICIO	PONTO DE FIM	DISTANCIA Km	SUPERFICIE
MARACAJÁ ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES	ESCOLA MARIA RODRIGUES ALVES ESCOLA JOÃO SALMITO DE ALMEIDA	1,329	1,646
<b>SUB TOTAL</b>		2,975	
<b>RETORNO</b>		2,975	
<b>TOTAL</b>		5,95	

José Fernando Lobo de Oliveira  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP: 0600612287  
CREA: 40.206 - D

