

Secretaria de Obras e Serviços Públicos

ANEXO BBOLETINS DE MEDIÇÃO

Prefeitura de ltatiba	Boletim Diário de Medição						Boletim nº			
Equipe	Endereço :						•			
Encarregado :	Bairro :		ì	Tipo de Obra :	IMPLANT.	MANUT.	COMPL./REFORMA			
Motorista :	Projeto :		Folhas :							
Eletricista :	Trecho:									
Motorista :	Data		DIV. SINALIZ. :	Saida :		Chegada:				
Ajudante :	Data:		OBRA:	Chegada:			Saída :			
Ajudante :	Co	ondições do Tempo	Equipamentos							
Ajudante :	Во	om								
	Re	egular								
	Pé	essimo								
Assinatura do Encarregado :		Assinatura Chefe de Divisão :			Assinatur <mark>a</mark> da Fis	calização :				
Croqui de Localização ;										

	RELATORIO DE PRODUÇÃO																	
	Placa			Ti	ро			Materia	ıl		Ref	letivo		Un	Quantidade			
Item	Código	Dimensões	Advert.	Regul.	Orient.	Outros	Fibra	Alumínio	Modulada	Silk	GT	AI	GD	OII	COL	RET	SUBS	LAV
1 Placa														un.				
2 Placa														un.				
3 Placa														un.				
4 Placa														un.				
5 Placa														un.				
6 Placa														un.				
7 Placa														un.				
8 Placa														un.				
9 Placa														un.				
10 Placa														un.				
11 Placa														un.				
12 Placa														un.				
13 Placa														un.				
14 Placa														un.				
15 Placa														un.				
16 Placa														un.				
17 Placa														un.				
LEGENDA:	SILK (Não Refletida) GT (Grau Técnico)	Al (Alta Inter	nsidade)	GD	(Grau E	Diamante) COL (Colocar) RET (Retirar) SUBS (Substiruir)							LAV (Lavar)					
	Elementos de Susten					Un Quantidade			Elementos de Fixação				u	n		tidade		
Item Código		ăc					COL	RET	SUBS	Item		Descriç		-	COL	RET	SUBS	
18 PP	Coluna Metálica 2½" x 3.60 m					un.					Braçadeira			p				
19 PP	Coluna Metálica 2½" x 4.00 m					un.					Braçadeira	a 3" x 900r	nm	p				
	Coluna Metálica 4" x 3,75mm x 5,25m					un.				34	Braquete			p				
	Coluna Metálica 4" x 3,75mm x 6,00m					un.				35	Selo			p				
	2 Colunas Metálica 4" x 3,75mm x 5,25m					un.					Fita de Aç	o inox		C	x			
	2 Colunas Metálica 4" x 3,75mm x 6,00m					un.				37				_				
	Braço Light 3" x 3,75mm x 2,70m					un.				38				\perp				
	Coluna Metálica 4" x 3,75mm x 5.25m					un.				39				_				
	Coluna 10" x 4,95mm x 6,30m					un.				40				_				
	Braço Projetado 3" x 3,75mm x 3.15m					un.				41				_				
28 P-57d	Braço Projetado 6" x 4,51mm x 4,00m					un.				42								
29 PM	Pontalete de Madeira 0,10x0,10x3,60m					un.				43								
30										44								
31										45								



Secretaria de Obras e Serviços Públicos

	*	refeitu	_{ira de}	1	В		letim Diário de Medição Sinalização Horizontal				etim nº	ğ		
		Equipe			Endereço :	1	manzação	HORZORIA						
Encarreg	rado :	Lduibe	50		Bairro:				Obra:					
Motorista					Projeto nº:				Ord. Serviço			Folhas :		
Puxador							- 50				de Traba			
Operado					Data:			OBRA:	Inicio :		aud	Término :		
Pré-Marc					Condic	ões do Pavi	mento	Condições d				Ocorrên	clas	
Ajudante					□ Bom	-	Úmido		Born			Countries	UIUU .	
Ajudante					Regul	. F	Molhado		Regular					
Ajudante	Vi-				Péssi		TO CONTRACTOR		Péssimo					
Ajudante					100	Sujeira	302	1 2 1 2	resoluto					
rquoante		DOM:N	-	-		Sujena L		Linear s			200		1001	-1-5350 -124C
	Pintura F	rio	2	27, 27, 26, 26, 26, 26, 26, 26, 26, 26, 26, 26	mponente		Lami	nado	Apa	gament			Car	nalização
0.00		Linear	- 5	Produção	1 4-1-		1 000			Re	sumo	Oceanite	Quantidade	
Quant.	Compr.	Largura	m²	Total	Арис	ação	Cor	Aplicaç	ão	Pr	enco	_	arelo	
-		-		-			-	175533600	ATTENDED	Dia	9100	Pette	sieu.	-
									alva Dupla - FD					
									a Continua - FC					
								Febra	Seccionada - FS					
								Falxs	Tracejada - FT					
-								A	pa Zebrado - AZ					
									Zebrado - ZB					1
		1		_			_		Lombeda - LB					-
							-		Contract Contract					
		-							e Simbolos - LS					-
								Travessia de	Pedestres - TP					
									Retenção - RT					
							1	Outros (info	ormer aplicação)					1
								8	Total					1
										PRO	DUÇÃO			
								Tipo	Branco	Am	arelo			Total
		1						Mecânico -			10000			1 300
		1						Manual -						
		-		_				A STATE OF THE PARTY OF THE PAR				3		-
		-						Apagamento =						_
								Total =						
										EQUIP.	AMENTO	15		
							li ji							
-														
-		1 1												
		1 1		_										
-	_	-		-			_		-	Consumy	o de Mate	rial		
		+					_			INTERPORTURE.	CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P	-	r	T 63
								Descriç	20	Unid.	BR	AM		Retorno
								Tinta Acrilica		Balde				
							j ji	Tinta Metacrilica	i i	Balde				
							1	BI Componente	i i	Balde				
							1	Laminado Elasto	plastico	Metro				
							- 1	Solvente	- 1000 (VISS)	Galão				
								Micro Esfera		Kilo				
								110000000000000000000000000000000000000		1000				
-								Cola		Kilo				-
								Catalizador		Litro		-		-
								Tacha		Peça				
								Tachão		Peça				
								Cilindro		Peça				
								Segregador		Peça				
								Prisma		Peça				
\vdash								- riseries		- Lya		_	1	_
	Δ.	ssinatura do	Encarren	ado		Assinatur	a do Chefe de	Divisão		Ac	sinahira	da Fiscaliza	acão	
-	- ~	The second second	- mairie			- wantandi	_ oc chere de	-/11000		110	- market di	- Norman	- Pare	



Secretaria de Obras e Serviços Públicos

		1 - Apag	jamento à F		2 - Apagamento à Fo	go	3-4	pagamen	to com Fre	sagem		
			P	rodução	3,772		L.		Resu	mo Quant		
uant.	Compr.	Largura	m ²	Total	Aplicação	Tipo	Aplicaç	åo	Acrilica	Termo.	Laminado	Tota
							Fake	Dupla - FD				
	0			1			Falca Co	ontinua - FC				
								ionada - FS				
_						\perp	12.000.00	cejada - FT				
_						_	0.00	ebrado - AZ				
-						-		ebrado - ZB mbada - LB				
-						+	Legendas e Si					
-						_	Travessia Pe					
-						+		tenção - RT		_		
							345	Outros				
								Total				
									PRODL	ÇÃO	-	
							Tipo	Med	ánico	Mar	nual	Tota
							Frio -					
	L.			I.			Fogo =				-	
							Fresa =					
							Total -					
				RELA	TÓRIO DE PRODUÇÃ	O-CAN	ALIZAÇÃO					
uant.	Descrição	Tipo	Cor	E	ndereço / Localização		V.		Resu	mo		
					7		Descrição	Tipo	Cor	COL	RET	SUB
	- 0						Mor	Mono	Branca			
_							Tacha		Amarela			
								BI	Amarela			
								Mono	Branca			
-	_						Tachão		Amarela		-	
-	-							BI	Amarela			
-	-	-					Clindro Del	imitador	Preto			
-									Laranja			
							Secrega	ador	Branco Amarelo			
_									Branco			
							Prism	a	Amarelo			
									A STATE OF THE STA			
											1 1	



Secretaria de Obras e Serviços Públicos

Prefeitura de ltatiba	Bole	Boletim nº						
Equipe	Endereço :							
Encarregado :	Bairro :	COMPL/REFORMA						
Motorista :	Projeto :	Ord. Serviço :						
Eletricista :	Trecho:							
Motorista :	Barra	DIV. SINALIZ. :	Saída :	Chi	egada :			
Ajudante :	Data :	OBRA:	OBRA: Chegada:					
Ajudante :	Condições do Temp	00	Equiparr	Equipamentos				
Ajudante :	Bom							
	Regular							
	Péssimo							
Croqui de Localização :								



Secretaria de Obras e Serviços Públicos

Descrição daptador para Base de Controlador desivo EP-08 ça Pré-Formada nteparo Corvencional nteparo SEMCO totoeira para Pedestres (tipo Caixa) ptoeira para Pedestres (tipo Tampa) açadeira (Fita Hellermann) açadeira Tipo BAP aço Projetado 3,0m aço Projetado 4,0m aço Projetado 4,0m	Un. u	COL	SUBS	RET	INSP	43 44 45	Descrição Display contador Digital (ITS) Fita de Aço Inox de ½* Grupo Facal Projetado I ED	Un. un. cx un.	COL	SUBS	RET	INSF
desivo EP-08 ca Pré-Formada nteparo Convencional nteparo SEMCO otoeira para Pedestres (tipo Caixa) otoeira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 4,0m	un. un. un. un. un. un. un. un.					44 45	Fita de Aço Inox de ½"	cx				
ica Pré-Formada Inteparo Convencional Inteparo SEMCO toteira para Pedestres (tipo Caixa) toteira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 4,0m	un. un. un. un. un. un. un.					45						
nteparo Convencional nteparo SEMOCO otoeira para Pedestres (tipo Caixa) otoeira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Tiat Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 4,0m	un. un. un. un. un. un.					45						
nteparo SEMCO otoeira para Pedestres (tipo Caixa) otoeira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 4,0m	un. un. un. un. un.					40	Grupo Focal Projetado LED			1 1		
nteparo SEMCO otoeira para Pedestres (tipo Caixa) otoeira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 4,0m	un. un. un. un. un.					40	Grupo Focal Repetidor LED					
otoeira para Pedestres (tipo Caixa) otoeira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 4,0m	un. un. un.						Grupo Focal Pedestre LED	un. un.				
otoeira para Pedestres (tipo Tampa) raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 3,7m raço Projetado 4,0m	un. un. un.						Grupo Focal Pedestre LED com regressivo	un.				
raçadeira (Fita Hellermann) raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 3,7m raço Projetado 4,0m	un. un.					49	Haste de Aterramento 3/4" x 3m	un.				
raçadeira Tipo BAP raço Projetado 3,0m raço Projetado 3,7m raço Projetado 4,0m	un.						Fusivel	un.				
raço Projetado 3,0m raço Projetado 3,7m raço Projetado 4,0m							Lente Prismática Incolor	un.				
raço Projetado 3,7m raço Projetado 4,0m							Lente Prismática (Vermelha)	un.				_
raço Projetado 4,0m	un.					53	Lente Prismática (Amarela)	un.				_
	un.					54	Lente Prismática (Verde)	un.				_
	un.						Lente Fresnel	un.				_
raço Projetado 5,7m	un.						Módulo LED - Vermelha	un.		1		
abo CCE- APL - ASF	m.						Módulo LED - Vermeina Módulo LED - Amarela	un.				-
abo Flexivel 4mm²	m						Módulo LED - Verde	un.				_
abo Flexivel 6mm²	m		_				Pestana (cobre foco)	un.		_		-
abo Flexivel 10mm²	m		-			60	Selo para Fita Inox de ½"	un.		_		-
abo Multipolar 2 x 1,0 mm²	m						Suporte Basculante 4" - 101	un.		-		-
abo Multipolar 2 x 1,0 mm²												-
abo Multipolar 2 x 1,5 mm²												-
			_									-
			_			64	Suporte Simples 4 - 101					-
			_									-
												-
abo Multipolar 4 x 1,5 mm²												_
abo Multipolar 8 x 1,5 mm²							Terminal Pré-Isolado	un.				_
												_
						70						
						72						
						73						
						74						
	un.											
	un.											
	un.					78						
ontrolador 06 Fases	un.											
ontrolador 08 Fases	un.											
ontrolador 12 Fases	un.					81						
ontrolador 16 Fases	un.					82						
	un.					83						
isjuntor Bipolar 32A	un.					84						
BSERVAÇÕES:						_					LEGENDA	
										COL -	COLOCAR	
										SUBS -	SUBSTITU	IR
										RET -	RETIRAR	
a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² bo Multipolar 2 x 4,0 mm² bo Multipolar 2 x 4,0 mm² bo Multipolar 2 x 6,0 mm² bo Multipolar 3 x 1,5 mm² bo Multipolar 3 x 1,5 mm² bo Multipolar 4 x 1,5 mm² bo Multipolar 8 x 1,5 mm² bo Multipolar 8 x 1,5 mm² bix de Entrada de Energia luna Extensora 4* x 3 m luna Metálica 5*- 101 luna Metálica 5*- 114 - 2b luna Metálica 5*- 117 luna Metálica 5*- 127 luna Metálica 6*- 1	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m m bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m m un. una Metalica 6 x 1,0 m un. una Metalica 5 x 1,0 m un. un. una Metalica 5 x 1,0 m un. un. un	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 5 m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 5 m² m² m² m bo Multipolar 5 m² m² m² m² m bo Multipolar 5 m² m² m² m bo Multipolar 5 m² m² m² m² m bo Multipolar 5 m² m² m² m² m bo Multipolar 5 m²	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 5 m m bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m bo Multipolar 5 x 1,5 mm² m bo Multipo	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m m bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m m m m m m m m m m m m m m m m m	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m m m m m m m m m m m m m m m m m	Do Multipolar 2 x 1,5 mm²	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m 63 Suporte Completo com Roldana bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 63 Suporte para Abraçadeira BAP bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 64 Suporte para Abraçadeira BAP bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 65 Suporte Simples 4,5° - 114 bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m 65 Suporte Simples 4,5° - 114 bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m 66 Suporte Simples 6 Suporte	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m 62 Suporte Completo com Roldana un. bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 63 Suporte Simples 4* - 101 un. bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 65 Suporte Simples 4* - 101 un. bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m 65 Suporte Simples 4,5* - 114 un. bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m 66 Suporte Simples 4,5* - 114 un. bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m 67 Tampa (meia lua) para coluna un. bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m 68 Terminal Pré-Isolado un. bo Multipolar 6 x 1,5 mm² un. 69 un. reminal Pré-Isolado un. bo Multipolar 4 x 1,5 mm² un. 10 eminal Pré-Isolado un. un. 10 un. reminal Pré-Isolado un. un. un. 10 un. 10 un.	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m m m m m m m m m m m m m m m m m	bo Multipolar 2 x 1,5 mm²	bo Multipolar 2 x 1,5 mm² m 62 Suporte Completo com Roldana un. bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 63 Suporte Simples 4° - 101 un. bo Multipolar 2 x 4,0 mm² m 64 Suporte Simples 4° - 101 un. bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m 66 Suporte Simples 4° - 114 un. bo Multipolar 3 x 1,5 mm² m 66 Suporte Simples 5° - 127 un. bo Multipolar 4 x 1,5 mm² m 67 Tampa (meia lua) para coluna un. bo Multipolar 8 x 1,5 mm² m 68 Terminal Pré-Isolado un. iva Ectrisora 4 * 3 m un. 69 un. in. ivan Extensora 4 * 3 m un. 70 in. in. ivan Metálica 5° - 114 un. 71 in. in. in. in. ivan Metálica 5° - 127 un. 73 in. i



PLANILHA DE MANUTENÇÃO SEMAFÓRICA

Endereço do Cruzamento:

DATA	ENCARREGADO	PROBLEMA DETECTADO	solução	OBSERVAÇÕES
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				
//_				