



LEGENDAS

- Árvore Existente
- Rampa Cadeirante Existente
- Rampa Cadeirante a Executar
- Meio-fio Existente
- Meio-fio a Construir
- Meio-fio a Demarcar
- Pavimento em Concreto Escavado a Executar
- Boca de Lobo
- Poste de Concreto
- Abrigo Ônibus
- Gramado a executar
- Porta foco tipo "T" (repetidor)
- Porta foco tipo "T" (pedestre)
- Porta foco tipo "T" (pedestre)
- Porta foco tipo "T"
- Coluna 114
- Coluna 101

QUANTIDADES

DESCRIÇÃO	UN.	TOTAL
Rampa Cadeirante a Executar	un.	03
Pavimento em Concreto Escavado a Executar	m2	25
Porta foco tipo "T" (repetidor)	un.	02
Porta foco tipo "T" (pedestre)	un.	04
Porta foco tipo "T"	un.	02
Braço Projetado de 5 m	un.	02
Coluna 114	un.	02
Coluna 101	un.	02
Controlador Semafórico	un.	01
Tachão - 0,10 x 0,20	un.	10

IPPUL INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
Diretoria de Trânsito e Sistema Viário

PROJETO	IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA E SISTEMA SEMAFÓRICO		ZONA	O-02
LOCAL	CEMEI LAURA V. DE CARVALHO R. - AVENIDA SOITI TARUMA, 800		PRANCHA	ÚNICA
RESP. PROJETO : CREA 124458-RJ/D	VISTO	DESENHO	ÓRGÃO EXECUTOR	ESCALA
ENGº CIVIL ALEXANDER MARCHIORI		ALEX/LAÉRCIO	C. M. T. U. S. M. O. P.	1:400
			DATA	PROCESSO
			NOV/2017	Of. 500/2017-IPPUL Of. 501/2017-IPPUL