

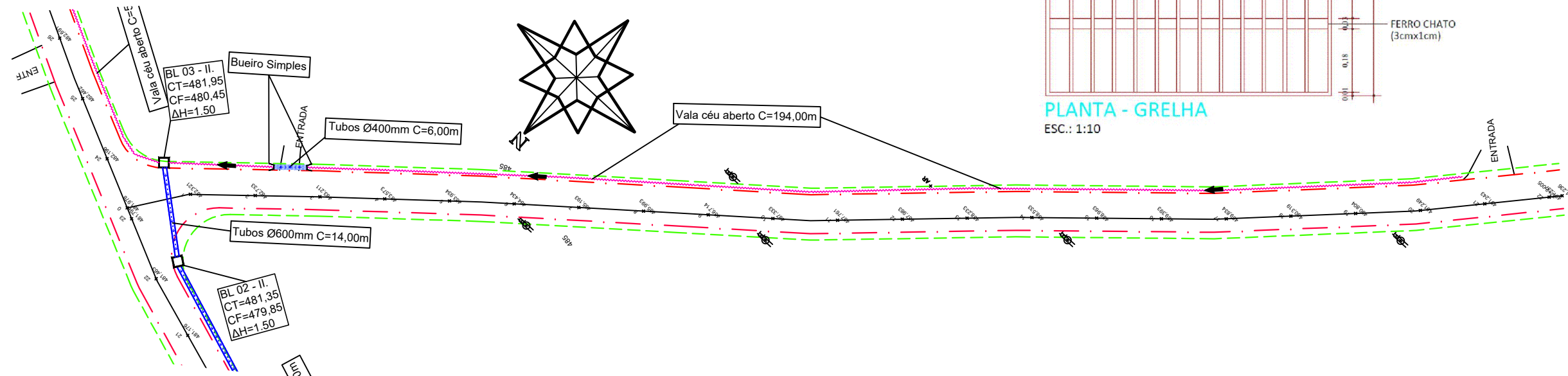
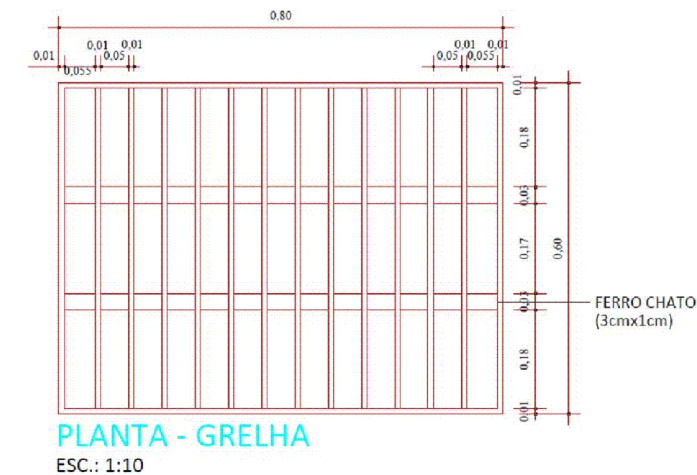
## CONVENÇÃO

n TUBULAÇÃO Ø30cm  
 n TUBULAÇÃO Ø40cm  
 n TUBULAÇÃO Ø60cm  
 n TUBULAÇÃO Ø80cm  
 n TUBULAÇÃO Ø100cm  
 n TUBULAÇÃO Ø120cm











LAJE (CONCRETO)  
 COLARINHO (CONCRETO)  
 CANTONEIRA  
 MEIO-FIO  
 REBAIX 3x5cm P/ ASSENTAMENTO DA GRELHA

**PLANTA BAIXA**  
 ESC.: 1:20

Esc.	BUEIRO SIMPLES TUBULAR $\Phi = 80$														formas m <sup>2</sup>	con. creto m <sup>3</sup>	cemento saco 50kg	areia m <sup>3</sup>	brita 1 brita 2 m <sup>3</sup>	água m <sup>3</sup>	madeira m <sup>3</sup>
	a	b	c	d	e	f	g	h	k	m	n	p	L	M							
0°	140	25	145	30	35	15	30	120	10	25	35	25	180	160	6,83	1,619	7,932	1,101	1,198	0,259	0,171
5°	141			30										161	6,85	1,619	7,934	1,101	1,198	0,259	0,171
10°	142			30										162	6,88	1,620	7,937	1,101	1,199	0,259	0,172
15°	145			31										166	6,95	1,621	7,942	1,102	1,199	0,259	0,174
20°	149			32										170	7,06	1,622	7,950	1,103	1,201	0,260	0,176
25°	154			33										177	7,20	1,624	7,960	1,105	1,202	0,260	0,180
30°	162			35										185	7,39	1,627	7,971	1,106	1,204	0,260	0,185
35°	171			37										195	7,66	1,630	7,985	1,108	1,206	0,261	0,191
40°	183	39	209	8,02	1,633	8,000	1,110	1,208	0,261	0,201											
45°	198	42	226	8,52	1,636	8,017	1,113	1,211	0,262	0,213											



## CONVENÇÕES

- |   |                        |   |                 |
|---|------------------------|---|-----------------|
|  | Dispositivo à Executar |  | Poste Existente |
|  | Cerca                  |  | Tubos Ø400mm    |
|  | Estaqueamento          |  | Tubos Ø600mm    |
|  | Meio Fio               |  | Tubos Ø800mm    |
|  | Vala a céu aberto      |   |                 |
|  | Bueiro Simples         |   |                 |

QUANTITATIVO DRENAGEM	TRECHO	
	QUANT.	UND.
BOCA DE LOBO TIPO II A EXECUTAR	3,00	UND.
ESCAVAÇÃO DRENAGEM	206,08	M³
REATERRO DRENAGEM	165,73	M³
TUBOS DE CONCRETO DE 400MM	18,00	M
TUBOS DE CONCRETO DE 600MM	117,00	M
TUBOS DE CONCRETO DE 800MM	10,00	M
BUEIRO SIMPLES DE 400MM	4,00	UND.
BUEIRO SIMPLES DE 600MM	5,00	UND.
BUEIRO SIMPLES DE 800MM	2,00	UND.
VALA DE ESCOAMENTO PLUVIAL	139,5	M³

Projeto: PAVIMENTAÇÃO

Responsável Técnico:	Drenagem
----------------------	----------

Topográfico:  
Mateus Turatti - Eng. Florestal - CREA/SC 111.227-5

Projeto:  
Mateus José Poletto - Eng Civil - CREA/SC 102.733-9

DRE.  
01/03

---

DERLI ANTONIO DE OLIVEIRA

MATEUS JOSÉ POLETO

Desenho: MATEUS JOSÉ POLETTO Data: AGOSTO/2023

Data:	Revisão:
AGOSTO/2023	SETEMBRO/2023

Escala: 1/750

Trecho:  
Estaca 00 - 20+5,53m