ORDEM DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO - OSE

NÚMERO: **005**

PROCESSO DE LOCAÇÃO:
- ☐ GABARITO
- ■ CRUZETA

EXTENSÃO: **451,95**



LOCAL: BITURUNA/PR
BAIRRO / BACIA: ALINHAMENTO SONHO MEU

RUA: RUA SEM NOME — LADO: -
ENTRE RUA: — E RUA: OLÍVIA ORTIGARA GANZER

ESTACA	DISTÂNCIA ENTRE PIQUETES	COTA DO TERRENO (PIQUETE)	DECLIVIDADE DO COLETOR (mm)	COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO TUBO	COMPRIMENTO DA CRUZETA	PROFUND. DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO TUBO	DIÂMETRO INTERNO + ESPESSURA DO TUBO	COTA DA GERATRIZ SUPERIOR EXTERNA DO TUBO	COTA DO BORDO SUPERIOR DA RÉGUA	ALTURA DO RECOBRIMENTO	ALTURA DA RÉGUA EM RELAÇÃO AO PIQUETE	OBSERVAÇÕES
							PVC					
P-45 (PV-36)	0,00	988,121	0,0538	986,711	2,000	**1,410**	0,156	986,867	988,867	1,254	**0,746**	
P-44	20,00	988,699	0,0161	987,033	2,500	**1,666**	0,156	987,189	989,689	1,510	**0,990**	
P-43 (PV-37)	20,00	988,455	0,0161	987,355	2,000	**1,100**	0,156	987,511	989,511	0,944	**1,056**	
P-42 (PV-38)	14,99	988,814	0,0239	987,714	2,000	**1,100**	0,156	987,870	989,870	0,944	**1,056**	
P-41 (PV-39)	14,99	989,194	0,0254	988,094	2,000	**1,100**	0,156	988,250	990,250	0,944	**1,056**	
P-40	10,00	989,516	0,0288	988,382	2,000	**1,134**	0,156	988,538	990,538	0,978	**1,022**	
P-39 (PV-40)	20,00	990,059	0,0288	988,959	2,000	**1,100**	0,156	989,115	991,115	0,944	**1,056**	
P-38 (PV-41)	19,99	990,504	0,0173	989,304	2,000	**1,200**	0,156	989,460	991,460	1,044	**0,956**	
P-37	20,00	990,864	0,0124	989,553	2,000	**1,311**	0,156	989,709	991,709	1,155	**0,845**	
P-36 (PV-42)	19,98	991,301	0,0124	989,801	2,500	**1,500**	0,156	989,957	992,457	1,344	**1,156**	
P-35	20,02	991,698	0,0412	990,625	2,000	**1,073**	0,156	990,781	992,781	0,917	**1,083**	
P-34	19,99	992,559	0,0412	991,448	2,000	**1,111**	0,156	991,604	993,604	0,955	**1,045**	
P-33 (PV-43)	20,00	993,671	0,0412	992,271	2,000	**1,400**	0,156	992,427	994,427	1,244	**0,756**	
P-32	20,00	994,419	0,0490	993,252	2,000	**1,167**	0,156	993,408	995,408	1,011	**0,989**	
P-31 (PV-44)	19,99	995,532	0,0490	994,232	2,000	**1,300**	0,156	994,388	996,388	1,144	**0,856**	
P-30	17,01	996,538	0,0731	995,475	2,000	**1,063**	0,156	995,631	997,631	0,907	**1,093**	
P-29	20,00	998,058	0,0731	996,937	2,000	**1,121**	0,156	997,093	999,093	0,965	**1,035**	
P-28 (PV-45)	19,99	999,698	0,0731	998,398	2,000	**1,300**	0,156	998,554	1000,554	1,144	**0,856**	
P-27 (PV-46)	19,99	1001,093	0,0498	999,393	2,500	**1,700**	0,156	999,549	1002,049	1,544	**0,956**	
P-26	20,01	1001,894	0,0684	1000,761	2,000	**1,133**	0,156	1000,917	1002,917	0,977	**1,023**	
P-25	20,01	1003,221	0,0684	1002,129	2,000	**1,092**	0,156	1002,285	1004,285	0,936	**1,064**	
P-24 (PV-47)	20,00	1005,397	0,0684	1003,497	2,500	**1,900**	0,156	1003,653	1006,153	1,744	**0,756**	
P-23 (PV-48)	15,00	1006,513	0,1211	1005,313	2,000	**1,200**	0,156	1005,469	1007,469	1,044	**0,956**	
P-22	20,00	1008,097	0,0852	1007,018	2,000	**1,079**	0,156	1007,174	1009,174	0,923	**1,077**	
P-21 (PV-49)	19,99	1010,072	0,0852	1008,722	2,000	**1,350**	0,156	1008,878	1010,878	1,194	**0,806**	
RN												
COTA												

ELABORADA POR: engesol TOPOGRAFIA E ENGENHARIA

CONSTRUTORA:

FISCAL DA CONSTRUTORA

SANEPAR:

ENG.FISCAL DA SANEPAR

FISCAL DA SANEPAR