ORDEM DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO - OSE

NÚMERO: **004**

PROCESSO DE LOCAÇÃO:
- ☐ GABARITO
- ■ CRUZETA

EXTENSÃO: **472,04**



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-70 (PV-26)	0,00	960,697	0,0541	959,297	2,000	**1,400**	0,156	959,453	961,453	1,244	**0,756**	
P-69 (PV-27)	20,02	962,254	0,0928	961,154	2,000	**1,100**	0,156	961,310	963,310	0,944	**1,056**	
P-68	20,01	963,184	0,0541	962,237	1,500	**0,947**	0,156	962,393	963,893	0,791	**0,709**	
P-67 (PV-28)	20,00	964,420	0,0541	963,320	2,000	**1,100**	0,156	963,476	965,476	0,944	**1,056**	
P-66 (PV-29)	19,99	965,911	0,0746	964,811	2,000	**1,100**	0,156	964,967	966,967	0,944	**1,056**	
P-65	20,00	967,316	0,0665	966,141	2,000	**1,175**	0,156	966,297	968,297	1,019	**0,981**	
P-64	20,00	969,104	0,0665	967,472	2,500	**1,632**	0,156	967,628	970,128	1,476	**1,024**	
P-63 (PV-30)	20,00	970,102	0,0665	968,802	2,000	**1,300**	0,156	968,958	970,958	1,144	**0,856**	
P-62	20,00	970,592	0,0347	969,497	2,000	**1,095**	0,156	969,653	971,653	0,939	**1,061**	
P-61	19,99	971,704	0,0347	970,191	2,500	**1,513**	0,156	970,347	972,847	1,357	**1,143**	
P-60 (PV-31)	19,99	972,486	0,0347	970,886	2,500	**1,600**	0,156	971,042	973,542	1,444	**1,056**	
P-59	20,00	972,939	0,0485	971,855	2,000	**1,084**	0,156	972,011	974,011	0,928	**1,072**	
P-58	19,99	974,529	0,0485	972,824	2,500	**1,705**	0,156	972,980	975,480	1,549	**0,951**	
P-57 (PV-32)	20,02	975,194	0,0485	973,794	2,000	**1,400**	0,156	973,950	975,950	1,244	**0,756**	
P-56	20,02	976,199	0,0409	974,613	2,500	**1,586**	0,156	974,769	977,269	1,430	**1,070**	
P-55	19,99	977,111	0,0409	975,431	2,500	**1,680**	0,156	975,587	978,087	1,524	**0,976**	
P-54 (PV-33)	20,00	977,950	0,0409	976,250	2,500	**1,700**	0,156	976,406	978,906	1,544	**0,956**	
P-53	20,00	978,560	0,0618	977,486	2,000	**1,074**	0,156	977,642	979,642	0,918	**1,082**	
P-52	20,00	979,833	0,0618	978,722	2,000	**1,111**	0,156	978,878	980,878	0,955	**1,045**	
P-51 (PV-34)	15,00	981,149	0,0618	979,649	2,500	**1,500**	0,156	979,805	982,305	1,344	**1,156**	
P-50	10,99	982,209	0,1132	980,893	2,000	**1,316**	0,156	981,049	983,049	1,160	**0,840**	
P-49 (PV-35)	20,00	984,356	0,1132	983,156	2,000	**1,200**	0,156	983,312	985,312	1,044	**0,956**	
P-48	20,01	986,068	0,0538	984,233	2,500	**1,835**	0,156	984,389	986,889	1,679	**0,821**	
P-47	20,01	986,736	0,0538	985,311	2,000	**1,425**	0,156	985,467	987,467	1,269	**0,731**	
P-46	20,01	987,452	0,0538	986,388	2,000	**1,064**	0,156	986,544	988,544	0,908	**1,092**	
P-45 (PV-36)	6,00	988,121	0,0538	986,711	2,000	**1,410**	0,156	986,867	988,867	1,254	**0,746**	
RN	472,04											
COTA												

ELABORADA POR: engesol TOPOGRAFIA E ENGENHARIA

CONSTRUTORA:

FISCAL DA CONSTRUTORA

SANEPAR:

ENG.FISCAL DA SANEPAR

FISCAL DA SANEPAR