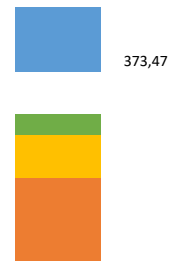


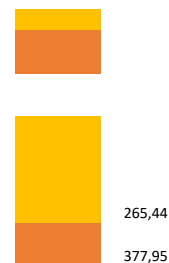
PLANILHA PARA ESCORAMENTO

Nº OPERAÇÃO 1068351-03	Nº SICONV 893673/2019	OBJETO Pavimentação e Drenagem de vias	MUNICÍPIO Iguaçu Grande / RJ
----------------------------------	---------------------------------	--	--

Logradouro	Trecho		Cota tampa montante	Cota fundo montante	H Montante	Cota tampa jusante	Cota fundo jusante	H Jusante	H média (inclusive embasamento - considerado apenas para as composições de escavação e escoramento)	Extensão	Paredes	Largura vala (de acordo com NBR12266/92)		Diâmetro nominal tubo	ESCORAMENTO (Extensão x H média x Paredes = m³)
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV46	PV45	2,616	1,816	0,80	2,540	1,640	0,90	0,95	36,70	2,000	0,90		0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV45	PV44	2,540	1,640	0,90	2,450	1,450	1,00	1,05	38,80	2,000	0,90		0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV44	PV43	2,450	1,450	1,00	2,540	1,260	1,28	1,24	38,80	2,000	0,90		0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV43	PV42	2,540	1,260	1,28	2,620	1,070	1,55	1,52	38,75	2,000	0,90		0,400	117,41
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV42	PV41	2,620	1,070	1,55	2,695	0,900	1,80	1,78	35,94	2,000	0,90		0,400	127,59
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV41	PV40	2,695	0,900	1,80	2,785	0,750	2,04	2,02	31,80	2,000	0,90		0,400	128,47
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV48	PV49	2,576	1,476	1,10	2,423	1,260	1,16	1,23	45,97	2,000	0,90		0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV49	PV50	2,423	1,260	1,16	2,350	1,151	1,20	1,28	21,62	2,000	0,90		0,400	55,35
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV50	PV51	2,350	1,151	1,20	2,211	0,950	1,26	1,43	39,40	2,000	1,50		0,800	112,68
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV51	PV52	2,211	0,950	1,26	2,075	0,760	1,32	1,49	38,80	2,000	1,50		0,800	115,62
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV52	PV53	2,075	0,760	1,32	1,941	0,570	1,37	1,55	38,80	2,000	1,50		0,800	119,89
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV53	PV54	1,941	0,570	1,37	1,900	0,420	1,48	1,63	30,30	2,000	1,50		0,800	98,48
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV54	PV55	1,900	0,420	1,48	1,900	0,297	1,60	1,74	23,62	2,000	1,50		0,800	82,20
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV55	DESÁG.	1,900	0,297	1,60	1,600	0,230	1,37	1,69	13,85	2,000	1,50		0,800	46,67



Logradouro	Poço de Visita	Cota tampa PV	Cota fundo PV	H PV			H média (inclusive embasamento - considerado apenas para as composições de escavação e escoramento)		Paredes	Largura do PV a montante (conforme projeto)	Largura da cava para PV (de acordo com NBR15645)	Diâmetro nominal tubo	ESCORAMENTO (H média x Paredes x Largura da cava = m³)
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV45	2,616	1,816	0,80			0,90		2,000	1,60	2,20	0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV44	2,540	1,640	0,90			1,00		2,000	1,60	2,20	0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV43	2,450	1,450	1,00			1,10		2,000	1,60	2,20	0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV42	2,540	1,260	1,28			1,38		2,000	1,60	2,20	0,400	6,07
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV41	2,620	1,070	1,55			1,65		2,000	1,60	2,20	0,400	7,26
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV40	2,695	0,900	1,80			1,90		2,000	1,60	2,20	0,400	8,36
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV48	2,576	1,476	1,10			1,20		2,000	1,60	2,20	0,400	-
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV49	2,423	1,260	1,16			1,26		2,000	1,60	2,20	0,400	5,54
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV50	2,350	1,151	1,20			1,30		2,000	1,70	2,30	0,800	5,98
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV51	2,211	0,950	1,26			1,36		2,000	1,70	2,30	0,800	6,26
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV52	2,075	0,760	1,32			1,42		2,000	1,70	2,30	0,800	6,53
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV53	1,941	0,570	1,37			1,47		2,000	1,70	2,30	0,800	6,76
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV54	1,900	0,420	1,48			1,58		2,000	1,70	2,30	0,800	7,27
RUA NOSSA SRA. DE NAZARETH	PV55	1,900	0,297	1,60			1,70		2,000	1,70	2,30	0,800	7,82



TOTAL 1.072,21

QUADRO RESUMO
Profundidade de 1,5 a 3,0m e largura menor que 1,5m

Profundidade de 1,5 a 3,0m; e largura menor que 1,5m		
ESCORAMENTO	373,47	ok
Profundidade de 1,5 a 3,0m; e largura maior ou igual a 1,5m e menor que 2,5m		
ESCORAMENTO	377,95	ok
Profundidade de 3,0 a 4,5m; e largura maior ou igual a 1,5m e menor que 2,5m		
ESCORAMENTO	-	ok
Profundidade de 0 a 1,5m; e largura ,menor que 1,5m		
ESCORAMENTO	55,35	ok
Profundidade de 0 a 1,5m; e largura maior ou igual a 1,5m e menor que 2,5m		
ESCORAMENTO	265,44	ok
Profundidade até 4,0m		
ESCORAMENTO	-	ok

NÃO ENTRA

SÓ 13,39

1.072,21