

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Município:		Imbituva		SAM	
Projeto:		Pavimentação - Jardim Alvorada		LOTE nº	
Local da Obra:		Vereador Nelson Shmidt			
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UD	ORÇAMENTO APROVADO
		QUANT	UNIT	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			
820000L	DER		2.478,17		
		un			
2		TERRAPLENAGEM			
401100	DER	13,67	5,18	70,81	16.692,43
411000	DER	1.085,08	7,35	7.975,34	
420200	DER	1.071,41	8,07	8.646,28	
3		BASE / SUB-BASE			
511100	DER	1.853,12	3,39	6.282,08	89.597,18
72961	SINAPI	587,99	1,91	1.123,06	
530200	DER	277,97	143,46	39.877,29	
531350	DER	278,79	151,78	42.314,75	
4		REVESTIMENTO			
560400	DER	1.750,82	0,38	665,31	105.617,12
560400	DER	2,10	6.315,22	13.261,96	
561100	DER	1.750,82	1,75	3.063,94	
561100	DER	0,88	2.861,42	2.518,05	
570000	DER	210,10	212,22	44.587,08	41.520,78
170500	DER mat	10,50	3.954,36		
5		MEIO-FIO E SARIETA			
810150	DER	367,22	46,71	17.152,85	18.196,55
810700	DER	42,00	24,85	1.043,70	
6		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO			
810250C	DER	8,00	15,58	124,64	31.646,74
516000	DER	17,64	111,05	1.958,92	
605000	DER	587,99	31,00	18.227,69	
863000A	DER	86,32	53,03	4.577,55	
85178	SEIL	10,00	59,79	597,90	
742361	SEIL	172,61	8,52	1.470,64	
605000E	DER	10,00	468,94	4.689,40	
7		SINALIZAÇÃO DE TRANSITO			
822000	DER	81,27	29,32	2.382,84	6.860,14
820000	DER	1,00	457,47	457,47	
821300	DER	4,00	260,04	1.040,16	
820000E	DER	4,00	350,03	1.400,12	
820000F	DER	5,00	315,91	1.574,55	
8		ILUMINAÇÃO PUBLICA			

26.322.627/0001-521

NAVIRE ENGENHARIA

LTD A - ME

Eng.º Rodolfo Hess
CREA-PR 146.356/P
Eng. Civil

Rua Camacú, nº 970, Centro
CEP 84.500-000 Itaiti / Paraná

Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	ORÇAMENTO APROVADO			
				QUANT	UNIT	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão	un		4.548,62		
10		DRENAGEM					43.420,57
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	142,85	8,91	1.272,79	
601200	DER	Reaterro e Apilamento Mecânico	m3	109,21	30,24	3.302,51	
620100	DER	Boca (Ala) de BSTC Ø 0,60 m	un	1,00	1.199,94	1.199,94	
610600d	DER	Corpo de BSTC Ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples CA-1	m	119,04	188,46	22.434,28	
BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	8,00	1.227,22	9.817,76	
CUA060	DER	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	7,00	618,33	4.328,31	
DISSIPM	DER	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo Ø 0,40	un	1,00	1.064,98	1.064,98	
11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra)					1.434,99
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem	un	3,00	132,93	398,79	
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	3,00	132,93	398,79	
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base	un	1,00	132,93	132,93	
7.4	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	1,00	160,97	160,97	
74022/53	SEIL/2016	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	1,00	120,12	120,12	
74022/56	SEIL/2016	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	1,00	97,89	97,89	
7.1	DAER/RS	Extração de Corpo de Prova de Concreto Asfáltico com Sonda Rotativa	un	1,00	125,50	125,50	
3.20	DAER/RS	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	gb		5.511,24		
		PREÇO GLOBAL				313.465,72	313.465,72

26.322.627/0001-52

NAVIRE ENGENHARIA

LTD.A - ME

Rua Camacuí, nº 970; Centro
CEP 84.500-000 Irati / Paraná

Rodolfo Hessel
Eng.º Rodolfo Hessel
CREA-PR 146.369/D
Eng.º CIVIL