


ORÇAMENTO

CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA FINANCEIRA Nº 4500045860 COM A ITAIPU BINACIONAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA IRREGULAR 1ª ETAPA NO MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

ENDEREÇO: ESTRADA RURAL MUNICIPAL DA LINHA DOIS IRMÃOS À SANTA LUZIA

REFERENCIA	CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR (UNIT. COM BDI)	VALOR (UNIT. SEM BDI)	VALOR
		1	TERRAPLENAGEM					TOTAL
			PLACA DE OBRA (CONSTR. CIVIL) EM CHAPA GALV. Nº22 , DE 2,00MX1,25M -					
	4813	1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,50		318	795,00
DER 02/09/17	501000	1.2	ESCARIFICAÇÃO E REMOÇÃO PAVIMENTO PRIMÁRIO e=15CM	M3	2248,65		3,45	7757,84
DER 02/09/18	511000	1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO S.A.F. 100% P1	M2	14991,00		2,73	40925,43
DER 02/09/19	575100	1.4	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA PAVIMENTO POLIEDRICA	M2	14991,00		1,12	16789,92
	532700	1.5	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	14991,00		0,40	5996,40
			SUB TOTAL					65473,19
		2	PAVIMENTAÇÃO					
DER 02/09/19	521500	2.1	CORTE E PREPARO DE CORDÃO PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	5260,00	2,98		15674,80
DER 02/09/20	521400	2.2	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	14991,00	9,88		148111,08
DER 02/09/21	535200	2.3	EXTRAÇÃO, CARGA , TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DO CODÃO DE PEDRA	M	5260,00	9,95		52337,00
DER 02/09/22	532600	2.4	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO (16CM)	M2	14991,00	2,23		33429,93
DER 02/09/23	521450	2.5	EXTRAÇÃO, CARGA , TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE POLIEDRICO	M2	14991,00	19,70		295322,70
DER 02/09/24	532650	2.6	ENCHIMENTO COM ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO 2CM	M2	14991,00	0,62		9294,42
			SUB TOTAL					554169,93
			TOTAL DO PROPONENTE (Município serviços)					65473,19
			TOTAL DO CONCEDENTE E PROPONENTE (Município/Itaipu em financeiro)					554169,93
			TOTAL GERAL					619643,12


JOÃO YASUUI SAKAI
 Engenheiro CIVIL
 CREA PR 21735/D
 DECRETO 4938/2011

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Município : Cêu Azui

Trecho : ESTRADA RURAL LINHA DOIS IRMÃOS À SANTA LUZIA

Elaborado em : 23/03/2018

GRUPO DE SERVIÇO	CRONOGRAMA FÍSICO (%)											
	mês 01	mês 02	mês 03	mês 04	mês 05	mês 06	mês 07	mês 08	mês 09	mês 10	mês 11	mês 12
Terraplanagem	Parcial	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,50	8,50
	Acumulado	8,30	16,60	24,90	33,20	41,50	49,80	58,10	66,40	74,70	83,20	91,50
	Total	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,50	8,50
Pavimentação	Acumulado	8,30	16,60	24,90	33,20	41,50	49,80	58,10	66,40	74,70	83,20	91,50
	Parcial	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,50	8,50
	Total	8,30	16,60	24,90	33,20	41,50	49,80	58,10	66,40	74,70	83,20	91,50

PARTICIPAÇÃO	CRONOGRAMA FINANCEIRO (R\$)											
	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
MUNICÍPIO (serviço)	Parcial	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.434,27	5.565,24	5.565,25
	Acumulado	20.975,69	10.868,54	16.302,81	21.737,08	27.171,35	32.605,62	38.039,89	43.474,16	48.908,43	54.342,70	59.907,94
	Total	45.996,10	45.996,10	45.996,10	45.996,10	45.996,10	45.996,10	45.996,10	45.996,10	45.996,10	47.104,46	47.104,47
MUNICÍPIO (financeiro)	Acumulado	45.996,10	91.992,20	137.988,30	183.984,40	229.980,50	275.976,60	321.972,70	367.968,80	413.964,90	459.961,00	507.065,46
	Parcial	51.430,37	51.430,37	51.430,37	51.430,37	51.430,37	51.430,37	51.430,37	51.430,37	51.430,37	52.669,70	52.669,72
	Total	66.971,79	102.860,74	154.291,11	205.721,48	257.151,85	308.582,22	360.012,59	411.442,96	462.873,33	514.303,70	566.973,40

* A contrapartida municipal será de parte em recurso financeiro e parte em serviço de transporte e terraplanagem


JOÃO YASUJI SAKAI
 Engenheiro Civil
 CREA PR 21735/D
 DECRET. 4934/2017