- 1

		PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Orçamento Base para Licitação - OGU				Grau de Sigilo #PUBLICO
		PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPE ASFALTICO COM CBUQ			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	11-19 (DES.)	RUAS IMBUZEIRO RUA GUMERCINDO ALVES DE LIMA, RUA FERNANDO	IMBAI I/PR	27 85%	0.00%	0.00%

ECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	→
RUAS IMBUZI	EIRO RUA GUMERO	CINDO ALVES DE	LIMA, RUA FERNANDO VIEIRA DA ROSA						231.194,29	<u> </u>
1.			RECAPE COM CBUQ SOBRE PAVIMENTO COM PEDRAS IRREGULARES						231.194,29	
1.1.			RUA IMBUZEIRO						69.047,01	
1.1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.315,53	
1.1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	357,28	BDI 1	456,78	1.315,53	RA
1.1.2.			REVESTIMENTO					-	61.033,61	
1.1.2.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	935,85	1,55	BDI 1	1,98	1.852,98	
1.1.2.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.871,70	1,70	BDI 1	2,17	4.061,59	RA
1.1.2.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.  AF 11/2019	М3	42,11	1.023,80	BDI 1	1.308,93	55.119,04	RA
1.1.3.			ENSAIOS TECNOLÓGICOS					-	2.398,19	
1.1.3.1.	SEIL	74022/53	ENSAIOS DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UN	1,00	72,10	BDI 1	92,18	92,18	RA
1.1.3.2.	SEIL	74022/56	ENSAIOS DE DENSIDADE DE MATERIAL BETUMINOSO	UN	1,00	58,76	BDI 1	75,12	75,12	RA
1.1.3.3.	DAER/RS		EXECUÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA	UN	6,00	40,82	BDI 1	52,19	313,14	RA
1.1.3.4.	SEIL	72872	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE PARA EXTRAÇÃO DE CORPOS DE PROVA DA CAPA ASFÁLTICA	UN	1,00	1.500,00	BDI 1	1.917,75	1.917,75	RA
1.1.4.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					-	4.299,68	
1.1.4.1.	DER-PR	822000	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/TINTA RESINA ACRÍLICA BASE SOLVENTE	M2	46,02	22,06	BDI 1	28,20	1.297,76	RA
1.1.4.2.	Composição	6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM CHAPA DE AÇO E PELÍCULA REFLETIVA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	234,72	BDI 1	300,09	600,18	RA
1.1.4.3.	Composição	7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE LOGRADOURO, 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO 18 0,50X0,20 M, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	235,12	BDI 1	300,60	601,20	RA
1.1.4.4.	Composição	8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	6,00	234,72	BDI 1	300,09	1.800,54	
1.2.			RUA GUMERCINDO ALVES DE LIMA					-	101.924,41	
1.2.1.			REVESTIMENTO					-	97.775,49	
1.2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.499,22	1,55	BDI 1	1,98	2.968,46	
1.2.1.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.998,44	1,70	BDI 1	2,17	6.506,61	RA
1.2.1.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.  AF 11/2019	М3	67,46	1.023,80	BDI 1	1.308,93	88.300,42	RA
1.2.2.			ENSAIOS TECNOLÓGICOS					_	480,44	
1.2.2.1.	SEIL	74022/53	ENSAIOS DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UN	1,00	72,10	BDI 1	92,18	92,18	
1.2.2.2.	SEIL	74022/56	ENSAIOS DE DENSIDADE DE MATERIAL BETUMINOSO	UN	1,00	58,76	BDI 1	75.12	75,12	RA

PMv3.0.4

- 1

A STATE OF THE STA		PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
		Orçamento Base para Licitação - OGU					
		PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
IMBAU		PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAU	RECAPE ASFALTICO COM CBUQ				
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
CURITIBA	11-19 (DES.)	RUAS IMBUZEIRO RUA GUMERCINDO ALVES DE LIMA. RUA FERNANDO	IMBAÚ/PR	27.85%	0.00%	0.00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
<b>RUAS IMBUZ</b>	EIRO RUA GUMERO	CINDO ALVES DE	LIMA, RUA FERNANDO VIEIRA DA ROSA						231.194,29	4
1.2.2.3.	DAER/RS		EXECUÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA	UN	6,00	40,82	BDI 1	52,19	313,14	RA
1.2.3.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					-	3.668,48	
1.2.3.1.	DER-PR	822000	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/TINTA RESINA ACRÍLICA BASE SOLVENTE	M2	44,92	22,06	BDI 1	28,20	1.266,74	RA
1.2.3.2.	Composição	6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM CHAPA DE AÇO E PELÍCULA REFLETIVA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	234,72	BDI 1	300,09	600,18	RA
1.2.3.3.	Composição	7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE LOGRADOURO, 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO 18 0,50X0,20 M, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	235,12	BDI 1	300,60	601,20	RA
1.2.3.4.	Composição	8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	4,00	234,72	BDI 1	300,09	1.200,36	RA
1.3.			RUA FERNANDO VIEIRA DA ROSA					-	60.222,87	
1.3.1.			REVESTIMENTO					-	56.380,20	
1.3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	864,37	1,55	BDI 1	1,98	1.711,45	
1.3.1.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.728,74	1,70	BDI 1	2,17	3.751,37	RA
1.3.1.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.  AF_11/2019	МЗ	38,90	1.023,80	BDI 1	1.308,93	50.917,38	RA
1.3.2.			ENSAIOS TECNOLÓGICOS					-	480,44	
1.3.2.1.	SEIL	74022/53	ENSAIOS DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UN	1,00	72,10	BDI 1	92,18	92,18	RA
1.3.2.2.	SEIL	74022/56	ENSAIOS DE DENSIDADE DE MATERIAL BETUMINOSO	UN	1,00	58,76	BDI 1	75,12	75,12	RA
1.3.2.3.	DAER/RS		EXECUÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA	UN	6,00	40,82	BDI 1	52,19	313,14	RA
1.3.3.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					-	3.362,23	
1.3.3.1.	DER-PR	822000	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/TINTA RESINA ACRÍLICA BASE SOLVENTE	M2	34,06	22,06	BDI 1	28,20	960,49	RA
1.3.3.2.	Composição	6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM CHAPA DE AÇO E PELÍCULA REFLETIVA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	234,72	BDI 1	300,09	600,18	RA
1.3.3.3.	Composição	7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE LOGRADOURO, 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO 18 0,50X0,20 M, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	2,00	235,12	BDI 1	300,60	601,20	RA
1.3.3.4.	Composição	8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSO BASE EM CONCRETO	UN	4,00	234,72	BDI 1	300,09	1.200,36	RA

PMv3.0.4 2/3

		PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Orçamento Base para Licitação - OGU				Grau de Sigilo #PUBLICO
		PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
IMBAU		PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAU	RECAPE ASFALTICO COM CBUQ			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE RUAS IMBUZEIRO RUA GUMERCINDO ALVES DE LIMA RUA FERNANDO	MUNICÍPIO / UF	BDI 1 27.85%	BDI 2	BDI 3

Custo Unitário BDI Preço Unitário Preço Total Fonte Código Descrição Unidade Quantidade Item (sem BDI) (R\$) (%) (com BDI) (R\$) (R\$) RUAS IMBUZEIRO RUA GUMERCINDO ALVES DE LIMA, RUA FERNANDO VIEIRA DA ROSA 231.194,29 Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada. Encargos sociais: Observações: Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total. Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

IMBAÚ/PR Local quarta-feira, 23 de setembro de 2020 Data

Responsável Técnico

Nome: SANDRO DIAS BAPTISTA

CREA/CAU: PR- 30.030/D ART/RRT:

PMv3.0.4 3/3