



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069.120-29/2019	Nº SICONV 7606/2019	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE INHACORÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica na Rua Celeste Rolim de Moura			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TRECHO 3	MUNICÍPIO / UF INHACORÁ/RS	BDI 1 20,88%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
TRECHO 3									240.605,41		
1. CAPEAMENTO DA RUA CELESTE ROLIM - TRECHO 3									-	240.605,41	
1.1. TRECHO A									-	113.177,58	
1.1.1. Pavimentação									-	108.255,10	
1.1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	375,91	BDI 1	454,40	1.363,20	RA	
1.1.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.835,30	1,47	BDI 1	1,78	3.266,83	RA	
1.1.1.3.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.835,30	1,73	BDI 1	2,09	3.835,78	RA	
1.1.1.4.	Composição	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (ADAPTADO DE SINAPI 95996)	M3	55,06	618,61	BDI 1	747,78	41.172,77	RA	
1.1.1.5.	Composição	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (ADAPTADO DE SINAPI 95995)	M3	55,06	759,46	BDI 1	918,04	50.547,28	RA	
1.1.1.6.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.398,52	0,96	BDI 1	1,16	1.622,28	RA	
1.1.1.7.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	3.132,91	0,64	BDI 1	0,77	2.412,34	RA	
1.1.1.8.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.398,52	0,96	BDI 1	1,16	1.622,28	RA	
1.1.1.9.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	3.132,91	0,64	BDI 1	0,77	2.412,34	RA	
1.1.2. Sinalização									-	4.922,48	
1.1.2.1.	Composição	004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	2,00	507,18	BDI 1	613,08	1.226,16	RA	
1.1.2.2.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	16,06	19,43	BDI 1	23,49	377,25	RA	
1.1.2.3.	Composição	005	PLACA DE SINALIZAÇÃO - "VELOCIDADE MÁXIMA" - FORMATO CIRCULAR - Ø = 50 cm	UN	2,00	346,49	BDI 1	418,84	837,68	RA	
1.1.2.4.	Composição	006	PLACA DE SINALIZAÇÃO - "PASSAGEM DE PEDESTRES" - FORMATO QUADRADO- l=45 cm	UN	2,00	350,82	BDI 1	424,07	848,14	RA	
1.1.2.5.	Composição	007	PLACA DE SINALIZAÇÃO - NOME DE RUA - FORMATO RETANGULAR - 2 x (25 x 50 cm)	UN	1,00	383,74	BDI 1	463,86	463,86	RA	
1.1.2.6.	Composição	009	LOMBADA DE REDUÇÃO DE VELOCIDADE	UN	1,00	967,40	BDI 1	1.169,39	1.169,39	RA	
1.2. TRECHO B									-	88.541,38	
1.2.1. Pavimentação									-	83.712,39	
1.2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.437,42	1,47	BDI 1	1,78	2.558,61	RA	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069.120-29/2019	Nº SICONV 7606/2019	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE INHACORÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica na Rua Celeste Rolim de Moura			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TRECHO 3	MUNICÍPIO / UF INHACORÁ/RS	BDI 1 20,88%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TRECHO 3									240.605,41	
1.2.1.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.437,42	1,73	BDI 1	2,09	3.004,21	RA
1.2.1.3.	Composição	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (ADAPTADO DE SINAPI 95996)	M3	43,12	618,61	BDI 1	747,78	32.244,27	RA
1.2.1.4.	Composição	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (ADAPTADO DE SINAPI 95995)	M3	43,12	759,46	BDI 1	918,04	39.585,88	RA
1.2.1.5.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.095,25	0,96	BDI 1	1,16	1.270,49	RA
1.2.1.6.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	2.453,53	0,64	BDI 1	0,77	1.889,22	RA
1.2.1.7.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.095,25	0,96	BDI 1	1,16	1.270,49	RA
1.2.1.8.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	2.453,53	0,64	BDI 1	0,77	1.889,22	RA
1.2.2.			Sinalização					-	4.828,99	
1.2.2.1.	Composição	004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	2,00	507,18	BDI 1	613,08	1.226,16	RA
1.2.2.2.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	12,08	19,43	BDI 1	23,49	283,76	RA
1.2.2.3.	Composição	005	PLACA DE SINALIZAÇÃO - "VELOCIDADE MÁXIMA" - FORMATO CIRCULAR - Ø = 50 cm	UN	2,00	346,49	BDI 1	418,84	837,68	RA
1.2.2.4.	Composição	006	PLACA DE SINALIZAÇÃO - "PASSAGEM DE PEDESTRES" - FORMATO QUADRADO- l=45 cm	UN	2,00	350,82	BDI 1	424,07	848,14	RA
1.2.2.5.	Composição	007	PLACA DE SINALIZAÇÃO - NOME DE RUA - FORMATO RETANGULAR - 2 x (25 x 50 cm)	UN	1,00	383,74	BDI 1	463,86	463,86	RA
1.2.2.6.	Composição	009	LOMBADA DE REDUÇÃO DE VELOCIDADE	UN	1,00	967,40	BDI 1	1.169,39	1.169,39	RA
1.3.			TRECHO C					-	38.886,45	
1.3.1.			Pavimentação					-	37.856,94	
1.3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	650,04	1,47	BDI 1	1,78	1.157,07	RA
1.3.1.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	650,04	1,73	BDI 1	2,09	1.358,58	RA
1.3.1.3.	Composição	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (ADAPTADO DE SINAPI 95996)	M3	19,50	618,61	BDI 1	747,78	14.581,71	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069.120-29/2019	Nº SICONV 7606/2019	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE INHACORÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica na Rua Celeste Rolim de Moura			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TRECHO 3	MUNICÍPIO / UF INHACORÁ/RS	BDI 1 20,88%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TRECHO 3									240.605,41	
1.3.1.4.	Composição	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (ADAPTADO DE SINAPI 95995)	M3	19,50	759,46	BDI 1	918,04	17.901,78	RA
1.3.1.5.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	495,30	0,96	BDI 1	1,16	574,55	RA
1.3.1.6.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.109,55	0,64	BDI 1	0,77	854,35	RA
1.3.1.7.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	495,30	0,96	BDI 1	1,16	574,55	RA
1.3.1.8.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.109,55	0,64	BDI 1	0,77	854,35	RA
1.3.2.			Sinalização					-	1.029,51	
1.3.2.1.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	6,25	19,43	BDI 1	23,49	146,81	RA
1.3.2.2.	Composição	005	PLACA DE SINALIZAÇÃO - "VELOCIDADE MÁXIMA" - FORMATO CIRCULAR - Ø = 50 cm	UN	1,00	346,49	BDI 1	418,84	418,84	RA
1.3.2.3.	Composição	007	PLACA DE SINALIZAÇÃO - NOME DE RUA - FORMATO RETANGULAR - 2 x (25 x 50 cm)	UN	1,00	383,74	BDI 1	463,86	463,86	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

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.

INHACORÁ/RS
Local

Responsável Técnico



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069.120-29/2019	Nº SICONV 7606/2019	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE INHACORÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica na Rua Celeste Rolim de Moura			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TRECHO 3	MUNICÍPIO / UF INHACORÁ/RS	BDI 1 20,88%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TRECHO 3									240.605,41

quarta-feira, 22 de julho de 2020
Data

Nome: EUGENIO FRIZZO
CREA/CAU: CREA-RS 37.544-D
ART/RRT: 10694256

← RECURSO