



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
MINISTERIO DAS CIDADES	CC-PLANEJAMENTO URBANO	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM RUAS DA CIDADE
PROponente / TOMADOR	MUNICIPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE NONOAI	NONOAI/RS	NONOAI/RUAS DA CIDADE		
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
ago-17	Não	Porto Alegre /RS	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA RUAS BORGES DE MEDEIROS, 7 DE SETEMBRO E OLIVEIRA LIMA	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA
				BDI 1 BDI 2 BDI 3 BDI 4 BDI 5
				24,03%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
272.137,09									
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA RUAS BORGES DE MEDEIROS, 7 DE SETEMBRO E OLIVEIRA LIMA						272.137,09
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						2.892,87
1.1.1.	COMP	02	DEMONSTRATIVO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - dnt = 43,6 km 55km/h	unidade	1,00	2.100,52	BDI 1	2.605,27	2.605,27
1.1.2.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,00	231,88	BDI 1	287,60	287,60
1.2.			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA						222.323,30
1.2.1.	SINAPI	73806/001	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M2	4.357,48	1,56	BDI 1	1,93	8.409,94
1.2.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.357,48	1,14	BDI 1	1,41	6.144,05
1.2.3.	COMP	01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM GRUO	m²	130,70	548,53	BDI 1	680,34	88.920,44
1.2.4.	SINAPI	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	5.698,52	1,01	BDI 1	1,25	7.123,15
1.2.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTANCIA MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	10.146,90	0,38	BDI 1	0,47	4.789,04
1.2.6.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.357,48	1,14	BDI 1	1,41	6.144,05
1.2.7.	COMP	01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM GRUO	m²	130,70	548,53	BDI 1	680,34	88.920,44
1.2.8.	SINAPI	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	5.698,52	1,01	BDI 1	1,25	7.123,15
1.2.9.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTANCIA MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF 02/2016	TXKM	10.146,90	0,38	BDI 1	0,47	4.789,04
1.3.			ACESSIBILIDADE						6.278,26
1.3.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF 07/2016	M2	72,00	45,94	BDI 1	56,98	4.102,56
1.3.2.	SINAPI	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOIS	M2	28,80	12,23	BDI 1	15,17	436,90
1.3.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF 12/2015	M2	28,00	50,07	BDI 1	62,10	1.738,80
1.4.			DRENAGEM PLUVIAL						30.984,61
1.4.1.	SINAPI	90106	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO-0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF 01/2015	M3	255,00	10,36	BDI 1	12,85	3.276,75
1.4.2.	SINAPI	37463	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE: PSl, MACHOFEMEA, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	170,00	55,29	BDI 1	68,58	11.658,60
1.4.3.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	6,00	708,92	BDI 1	879,27	5.275,62
1.4.4.	SINAPI	73994/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	189,61	45,81	BDI 1	56,82	10.773,64
1.5.			SINALIZAÇÃO						9.658,05
1.5.1.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NLM 16 COM PINTURA RELETIVA	M2	3,50	381,15	BDI 1	472,74	1.654,59
1.5.2.	SINAPI	7701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2"1/2", E = 3,65 MM, PESO = 6,51 KG/M (NBR 5580)	M	52,50	50,40	BDI 1	62,51	3.281,78

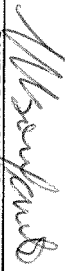
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.5.3.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	182,94	20,81	BDI 1	25,81	4.721,88


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

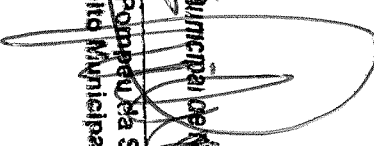
Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

NONOAI/RS
Local
20 de fevereiro de 2018
Data


Nome: SANDRO AUGUSTO BONFANTI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU CREAR/S 071.965-D
ART/RRT: ART 9382160

PREF. MUN. DE NONOAI/RS
APPROVADO
20 FEV. 2018

Cristina Elisa Dalbosco Gualberti
Engenheira Civil


Prefeitura Municipal de Nonoai
Edison Pompeu da Silva
Prefeito Municipal