



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1060279-96	52961/2018	NOVO HAMBURGO	MINISTÉRIO DAS CIDADES	Planejamento Urbano	Pavimentação em Vias Urbanas	
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
Município de Arroio do Meio			Arroio do Meio/RS	Bairro Rui Barbosa	Pavimentação Rua São Jorge e Rua Santo Antônio	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Valor Total do Orçamento: R\$ 233.066,95

							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Etapa 01	Etapa 02	Etapa 03	Etapa 04	
								1	2	3	4	5
Serviço	2.1	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado 1,25x2,00	m²	2,50	379,29	948,23	2-Serviços Iniciais e Terraplenagem	2,50	-			
Serviço	2.2	Regularização e Compactação de Subleito até 20 cm com motoniveladora	m²	1.806,40	1,65	2.980,56	2-Serviços Iniciais e Terraplenagem	640,00	910,40	256,00		
Serviço	3.1	Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria Lh=0,8x0,80	m³	175,36	6,14	1.076,72	3-Drenagem	52,48	47,34	23,06	52,48	
Serviço	3.2	Fornecimento e execução de lastro de brita e= 5 cm L=0,60	m³	8,22	183,84	1.511,17	3-Drenagem	2,46	2,22	1,08	2,46	
Serviço	3.3	Reaterro mecânico de valas c/ retoresc L0.8m e Prof até 1,50m DnMéd 0,4	m³	140,94	22,91	3.228,93	3-Drenagem	42,18	38,05	18,53	42,18	
Serviço	3.4	Fornecimento de tubo de concreto MF PS-1 DN300	Un.	207,00	29,27	6.058,89	3-Drenagem	82,00	42,00	3,00	80,00	
Serviço	3.5	Assentamento de tubo de concreto DN300	Un.	207,00	38,33	7.934,31	3-Drenagem	82,00	42,00	3,00	80,00	
Serviço	3.6	Fornecimento de tubo de concreto MF PS-1 DN400	Un.	62,00	44,79	2.776,98	3-Drenagem	-	30,00	30,00	2,00	
Serviço	3.7	Assentamento de tubo de concreto DN400	Un.	62,00	49,13	3.046,06	3-Drenagem	-	30,00	30,00	2,00	
Serviço	3.8	Fornecimento de tubo de concreto MF PS-1 DN500	Un.	5,00	59,44	297,20	3-Drenagem	-	2,00	3,00		
Serviço	3.9	Assentamento de tubo de concreto DN500	Un.	5,00	59,44	297,20	3-Drenagem	-	2,00	3,00		
Serviço	3.10	Poço de Visita cfe projeto Dim Interna 0,80x0,80 - Altua 1 metro	Un.	11,00	914,16	10.055,76	6-Drenagem - Bocas e PVs	3,00	5,00	3,00		
Serviço	3.11	Boca de Lobo Simples com grelha em alvenaria tijolo maciço	Un.	18,00	596,94	10.744,92	6-Drenagem - Bocas e PVs	-	6,00	8,00	4,00	
Serviço	4.1	Meio Fio Pré Moldado de Concreto Alto	Un.	309,80	44,93	13.919,31	4-Pavimentação	82,00	111,80	116,00		
Serviço	4.2	Meio Fio Pré Moldado de Concreto Baixo	Un.	16,00	42,83	685,28	4-Pavimentação	-	8,00	8,00		
Serviço	4.3	Pavimentação em Pedras Regulares de Basalto - Assent S/ Pó	m²	1.806,40	59,82	108.058,85	4-Pavimentação	640,00	910,40	256,00		
Serviço	4.4	Transporte Comercial de Pó de Pedra	m³.Km	3.721,18	0,98	3.647,60	4-Pavimentação	1.318,40	1.875,42	527,36		
Serviço	4.5	Transporte Comercial de Pedra Regular de Basalto	m³.Km	18.493,02	0,98	18.142,79	4-Pavimentação	6.552,00	9.320,22	2.620,80		
Serviço	4.6	Pó de Pedra, Fornecimento, Rejuntamento e=0,03	m³	54,19	51,08	2.768,03	4-Pavimentação	19,15	17,95	17,09		
Serviço	4.7	Transporte Comercial de Pó de Pedra	m³.Km	57,15	19,16	1.095,18	4-Pavimentação	24,59	14,25	18,31		
Serviço	4.8	Espalhamento de Pó de Pedra	m²	1.806,40	0,82	1.481,25	4-Pavimentação	640,00	910,40	256,00		
Serviço	4.9	Compactação Mecânica de Pavimento	m²	1.806,40	0,32	578,05	4-Pavimentação	640,00	910,40	256,00		
Serviço	4.10	Caiação de Meio Fio	m²	77,45	4,09	316,77	4-Pavimentação				77,45	
Serviço	5.1	Muro de Arrimo em Pedra Argamassada	m³	21,26	267,39	5.684,72	5-Passeio e Acessibilidade			11,09	10,17	
Serviço	5.2	Regularização de Passeio	m³	584,82	5,99	3.503,07	5-Passeio e Acessibilidade			368,22	216,60	
Serviço	5.3	Lastro de Brita em Passeio e= 4 cm	m³	23,39	123,47	2.887,96	5-Passeio e Acessibilidade				23,39	
Serviço	5.4	Transporte comercial de Brita	m³	481,83	0,98	472,71	5-Passeio e Acessibilidade				481,83	
Serviço	5.5	Passeio em concreto desempenado e=5cm Fck 20 Mpa	Un.	29,24	535,06	15.645,15	5-Passeio e Acessibilidade				29,24	
Serviço	5.6	Piso Podotátil em Rampas de Acessibilidade	Un.	30,00	7,21	216,30	5-Passeio e Acessibilidade				30,00	
Serviço	6.1	Poste metálico Galvanizado 3,00 m	Un.	7,00	318,51	2.229,57	7-Sinalização				7,00	
Serviço	6.2	Placa Sinalização Completa	m²	1,00	341,91	341,91	7-Sinalização				1,00	
Serviço	6.3	Placa Indicativa de Nome de Ruas Dupla	m²	0,40	341,90	136,76	7-Sinalização				0,40	
Serviço	6.4	Instalação de Placas + Material	Un.	1,00	298,76	298,76	7-Sinalização				1,00	

Frentes de Obra:

Etapa 01	Etapa 02	Etapa 03	Etapa 04		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 233.066,95

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
-------	------	-----------	-------	-------	----------------------	----------------------	----------------------

Arroio do Meio/RS, 19 de junho de 2019
Local e Data

Responsável Técnico: Aldir De Bona
CREA / CAU: RS 183518/D



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATUR
1060279-96	52961/2018	NOVO HAMBURGO	MINISTÉRIO DAS CIDADES	Planejamento Urbano	Pavimentação em Vias Urbanas	
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
Município de Arroio do Meio			Arroio do Meio/RS	Bairro Rui Barbosa	Pavimentação Rua São Jorge e Rua Santo Antônio	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

		Etapa 01	Etapa 02	Etapa 03	Etapa 04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Arroio do Meio/RS, 19 de junho de 2019
Local e Data

Responsável Técnico: Aldir De Bona
CREA / CAU: RS 183518/D