

27.477 v006	PLE - Planilha de Levantamento de Eventos				
----------------	---	--	--	--	--

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1065.282-03	884825/2019	GIGOV-SL	MINISTERIO DO	PLANEJAMENTO URBANO	PLANEJAMENTO URBANO	11/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO/MA			SÃO BERNARDO/MA	SÃO BERNARDO/MA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra
				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA		

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Elaboração do documento	CREA/CAU
FRANKNILVA VIEIRA DA SILVA MATOS	110393427-9

Fiscalização	CREA/CAU	ART/RRT
FRANKNILVA VIEIRA DA SILVA MATOS	110393427-9	

EVENTOS

Núm do Evento	Título do Evento
1	Administração Local
2	SERVIÇOS INICIAIS
3	SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO
4	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO
5	SERVIÇOS DE CALÇADAS
6	SERVIÇOS DE DRENAGEM
7	SINALIZAÇÃO VERTICAL
8	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
9	LIMPEZA GERAL



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1065.282-03	884825/2019	GIGOV-SL	MINISTERIO DO	PLANEJAMENTO URBANO	PLANEJAMENTO URBANO	11/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO/MA			SÃO BERNARDO/MA	SÃO BERNARDO/MA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	Objeto do CTEF		INÍCIO DA OBRA
				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA		

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.019.916,68

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	1.0	SERVIÇOS INICIAIS											
Serviço	1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	393,38	2.360,28	2-SERVIÇOS INICIAIS	6,00					
Serviço	1.2	Mobilização e desmobilização de equipamento	und	1,00	23.028,04	23.028,04	2-SERVIÇOS INICIAIS	1,00					
Nível	2.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											
Serviço	2.1	Administração local da obra (eng. de obra, etc)	mês	6,00	11.650,82	69.904,92	1-Administração Local	6,00					
Nível	3.0	SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO											
Serviço	3.1	Pintura de ligação com emulsão rr-2c	m²	9.678,60	3,22	31.165,09	3-SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO	3.864,60	5.814,00				
Serviço	3.2	Areia asfalto a quente (aauq) com cap 50/70, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	m³	290,36	1.805,52	524.250,79	3-SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO	115,96	174,40				
Serviço	3.3	Transporte com caminhão basculante 6 m3 em rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 30 km)	m³.km	36.875,88	0,97	35.769,60	3-SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO	14.724,60	22.151,28				
Nível	4.0	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1	Pintura de ligação com emulsão rr-2c	m²	9.678,60	3,22	31.165,09	4-SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	3.864,60	5.814,00				
Serviço	4.2	Areia asfalto a quente (aauq) com cap 50/70, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	m³	290,36	1.805,52	524.250,79	4-SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	115,96	174,40				
Serviço	4.3	Transporte com caminhão basculante 6 m3 em rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 30 km)	m³.km	36.875,88	1,51	55.682,59	4-SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	14.724,78	22.151,10				
Nível	5.0	SERVIÇOS DE CALÇADAS											
Serviço	5.1	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado	m³	311,90	955,94	298.157,69	5-SERVIÇOS DE CALÇADAS	126,82	185,08				
Serviço	5.2	Pavimentação com Piso tátil direcional e/ou alerta, concreto rejuntado, dim 30x30x2,5 cm, para deficiente visual	m²	967,86	144,37	139.729,95	5-SERVIÇOS DE CALÇADAS	394,14	573,72				
Nível	6.0	SERVIÇOS DE DRENAGEM											
Serviço	6.1	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura	m	3.249,00	72,82	236.592,18	6-SERVIÇOS DE DRENAGEM	1.321,00	1.928,00				
Nível	7.0	SINALIZAÇÃO VERTICAL											
Serviço	7.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m²	3,57	718,37	2.564,58	7-SINALIZAÇÃO VERTICAL	1,02	2,55				
Serviço	7.2	Placa esmaltada para identificação nr de rua, dimensões 45x25cm	und	8,00	104,07	832,56	7-SINALIZAÇÃO VERTICAL	4,00	4,00				
Serviço	7.3	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa	m²	11,00	537,29	5.910,19	7-SINALIZAÇÃO VERTICAL	4,00	7,00				
Nível	8.0	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL											
Serviço	8.1	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	380,90	6,93	2.639,64	8-SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	148,00	232,90				
Nível	9.0	LIMPEZA GERAL											
Serviço	9.1	Limpeza final da obra	m²	15.282,00	2,35	35.912,70	9-LIMPEZA GERAL	6.102,00	9.180,00				

SÃO BERNARDO/MA, 17 de abril de 2024
Local e Data

Responsável Técnico: FRANKNILVA VIEIRA DA SILVA MATOS
CREA / CAU: 110393427-9

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1065.282-03	884825/2019	GIGOV-SL	MINISTERIO DO	PLANEJAMENTO URBANO	PLANEJAMENTO URBANO	11/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO/MA			SÃO BERNARDO/MA	SÃO BERNARDO/MA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra
			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA			

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.019.916,68

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	69.904,92
1	2.1	Administração local da obra (eng. de obra, etc)	mês	6,00
2	Evento	SERVIÇOS INICIAIS	R\$	25.388,32
2	1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00
2	1.2	Mobilização e desmobilização de equipamento	und	1,00
3	Evento	SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO	R\$	591.185,48
3	3.1	Pintura de ligação com emulsão rr-2c	m²	9.678,60
3	3.2	Areia asfalto a quente (aaug) com cap 50/70, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	m³	290,36
3	3.3	Transporte com caminhão basculante 6 m3 em rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 30 km)	m³.km	36.875,88
4	Evento	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	R\$	611.098,47
4	4.1	Pintura de ligação com emulsão rr-2c	m²	9.678,60
4	4.2	Areia asfalto a quente (aaug) com cap 50/70, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	m³	290,36
4	4.3	Transporte com caminhão basculante 6 m3 em rodovia pavimentada (para distâncias superiores a 30 km)	m³.km	36.875,88
5	Evento	SERVIÇOS DE CALÇADAS	R\$	437.887,64
5	5.1	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado	m³	311,90
5	5.2	Pavimentação com Piso tátil direcional e/ou alerta, concreto rejuntado, dim 30x30x2,5 cm, para deficiente visual	m²	967,86
6	Evento	SERVIÇOS DE DRENAGEM	R\$	236.592,18
6	6.1	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura	m	3.249,00
7	Evento	SINALIZAÇÃO VERTICAL	R\$	9.307,33
7	7.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m²	3,57
7	7.2	Placa esmaltada para identificação nr de rua, dimensões 45x25cm	und	8,00
7	7.3	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa	m²	11,00
8	Evento	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	R\$	2.639,64

RUA BENEDITO ROMÃO	RUA HENRIQUE FREIRE				
1	2	3	4	5	6
868.427,79	1.151.488,89	-	-	-	-
69.904,92	-	-	-	-	-
6,00	-	-	-	-	-
25.388,32	-	-	-	-	-
6,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
236.094,97	355.090,51	-	-	-	-
3.864,60	5.814,00	-	-	-	-
115,96	174,40	-	-	-	-
14.724,60	22.151,28	-	-	-	-
244.046,53	367.051,94	-	-	-	-
3.864,60	5.814,00	-	-	-	-
115,96	174,40	-	-	-	-
14.724,78	22.151,10	-	-	-	-
178.134,30	259.753,34	-	-	-	-
126,82	185,08	-	-	-	-
394,14	573,72	-	-	-	-
96.195,22	140.396,96	-	-	-	-
1.321,00	1.928,00	-	-	-	-
3.298,18	6.009,15	-	-	-	-
1,02	2,55	-	-	-	-
4,00	4,00	-	-	-	-
4,00	7,00	-	-	-	-
1.025,64	1.614,00	-	-	-	-

Serviços:

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 2.019.916,68

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
8	8.1	Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	380,90
9	Evento	LIMPEZA GERAL	R\$	35.912,70
9	9.1	Limpeza final da obra	m²	15.282,00

RUA BENEDITO ROMÃO	RUA HENRIQUE FREIRE				
868.427,79	1.151.488,89	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
148,00	232,90	-	-	-	-
14.339,70	21.573,00	-	-	-	-
6.102,00	9.180,00	-	-	-	-

SÃO BERNARDO/MA, 17 de abril de 2024

Local e Data

Responsável Técnico: FRANKNILVA VIEIRA DA SILVA MATOS

CREA / CAU: 110393427-9



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1065.282-03	884825/2019	GIGOV-SL	MINISTERIO DO	PLANEJAMENTO URBANO	PLANEJAMENTO URBANO	11/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO/MA			SÃO BERNARDO/MA	SÃO BERNARDO/MA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra
			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO/MA			

		RUA BENEDITO ROMÃO	RUA HENRIQUE FREIRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</
--	--	--------------------	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

SÃO BERNARDO/MA, 17 de abril de 2024
Local e Data

Responsável Técnico: FRANKNILVA VIEIRA/
CREA / CAU: 110393427-9