



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.				
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS				
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA				
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Birigui			Município / UF Birigui/SP	Localidade / Endereço Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ 28027.230.172/7504-00	Objeto do CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Birigui			Município / UF Birigui/SP	Localidade / Endereço Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ 28027.230.172/7504-00	Objeto do CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapeamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapeamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapeamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapeamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapeamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1040377-28/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Birigui			MUNICÍPIO / UF Birigui/SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ 28027.230.172/7504-00	OBJETO DO CTEF

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA
1040377-28/2017			Ministério das Cidades	Ministério das Cidades
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
Prefeitura Municipal de Birigui			Birigui/SP	Bairros do município de Birigui
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF
			28027.230.172/7504-00	

Fren

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Nível	1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q.					
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	420,90	1.052,25	2-Serviços preliminares
Nível	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					
Serviço	1.2.0.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	8.698,41	34.793,64	1-Administração Local
Nível	1.3.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
Serviço	1.3.0.0.1.	MOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	2-Serviços preliminares
Serviço	1.3.0.0.2.	DESMOBILIZAÇÃO	UN.	1,00	1.389,89	1.389,89	5-Serviços finais
Nível	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
Serviço	1.4.0.0.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	50.992,04	1,46	74.448,38	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.926,39	0,51	2.002,46	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	586,41	1,83	1.073,13	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.039,68	866,22	1.766.811,61	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	2.549,60	6,66	16.980,34	3-Recapamento asfáltico
Serviço	1.4.0.0.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	58.640,85	1,16	68.023,39	3-Recapamento asfáltico
Nível	1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
Nível	1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO				
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"				
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Evento
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 2.085.905,09

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Ever
Serviço	1.5.1.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	640,37	31,96	20.466,23	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
Nível	1.5.2.1.	PLACA DE LOGRADOURO					
Serviço	1.5.2.1.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	158,00	111,68	17.645,44	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	237,00	60,46	14.329,02	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.1.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	79,00	65,25	5.154,75	4-Sinalização viária
Nível	1.5.2.2.	PLACA DE "PARE"					
Serviço	1.5.2.2.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA - TIPO OCTOGONAL COM LADO DE 35 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	89,00	431,40	38.394,60	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.2.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	60,46	16.142,82	4-Sinalização viária
Serviço	1.5.2.2.3.	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	89,00	65,25	5.807,25	4-Sinalização viária

Birigui/SP, 08 de janeiro de 2018

Local e Data