

27.477		PLE - Planilha de Levantamento de Eventos	
Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	GIGOV
PROPOSTANTE / TOMADOR		Município Urbano	
Prefeitura Municipal de Herval d'Oeste		Município / UF	
Herval d'Oeste		LOCALIDADE / ENDEREÇO	
Rua Frei Bruno Rua Gonçalves Dias/Rua Belém		OBJETO	
Recapetimento em CBUQ Rua Frei Bruno Rua Gonçalves Dias/Rua Belém		OBJETO DO CTEF	
01/08/2017		INÍCIO DA OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA	
CNPJ		CNPJ	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:		CRECAU	
Elaboração do documento:		053.732-5	
Márcia D'Amorim		CRECAU	
Fiscalização		66.214-8	
Luz Henrique D. Valgrande		ART/RRT	

PROGRAMA: Fomento Urbano
 AÇÃO / MODALIDADE: Pavimentação



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventogramas e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

DATA ASSINATURA

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	IGIOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE
			Mobilidade Urbano	Planejamento Urbano	Pavimentação
PROponente / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO
Prefeitura Municipal de Herval d'Oeste			Herval d'Oeste	Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	Recapartamento em CBUQ Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ		OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA
					01/08/2017

Valor Total do Orçamento: R\$ 300.912,12

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6
Frentes de Obra:													
Nível	1.	Recapamento em CBUQ Rua Frei Bruno						Rua Frei Bruno					
Nível	1.1.	Serviços Preliminares											
	1.1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*. DE *2,0 X 1,135* M	M2	2,50	355,90	889,75	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	2,50					
	1.1.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M2	3.472,00	1,93	6.700,96	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	3.472,00					
Nível	1.2.	Pavimentação											
	1.2.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	3.472,00	1,45	5.034,40	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	3.472,00					
	1.2.2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M3	104,16	725,05	75.521,21	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	104,16					
	1.2.3	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	3.472,00	1,45	5.034,40	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	3.472,00					
	1.2.4	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M3	138,88	701,87	97.475,71	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	138,88					
	1.2.5	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3	T	449,62	3,96	1.780,50	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	449,62					
	1.2.6	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	UN	8,00	87,87	702,96	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	8,00					
	1.2.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇÃO 1,2,7,3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_07/2016	M3	1,62	395,83	641,24	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	1,62					
	1.2.8	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	25,06	375,90	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	15,00					
	1.2.9	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	M2	18,36	20,94	384,46	1-Pavimentação Rua Frei Bruno	18,36					
Nível	1.3.	Sinalização											
	1.3.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	179,88	25,23	4.538,37	4-Sinalização	179,88					
	1.3.2.	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	4,00	393,30	1.573,20	4-Sinalização	4,00					

Valor Total do Orçamento: R\$ 300.912,12

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.3.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	2,00	316,92	633,84	4-Sinalização				2,00		
Serviço	1.3.4.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	3,00	403,66	1.210,98	4-Sinalização				3,00		
Serviço	1.3.5.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA RETANGULAR(1 PLACA 50 CM X 75 CM) COM SUPORTE DE AÇO GALV. 50 MM, ALTURA 3,00M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	8,00	465,96	3.727,68	4-Sinalização				8,00		
Nível	2.	Recapamento em CBUQ Rua Gonçalves Dias											
Nível	2.1.	Serviços Preliminares											
Serviço	2.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M2	665,00	1,93	1.283,45	2-Pavimentação Rua Gonçalves Dias		665,00				
Nível	2.2.	Pavimentação											
Serviço	2.2.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	665,00	1,45	964,25	2-Pavimentação Rua Gonçalves Dias		665,00				
Serviço	2.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	19,95	725,05	14.464,75	2-Pavimentação Rua Gonçalves Dias		19,95				
Serviço	2.2.3.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	665,00	1,45	964,25	2-Pavimentação Rua Gonçalves Dias		665,00				
Serviço	2.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	26,60	701,87	18.669,74	2-Pavimentação Rua Gonçalves Dias		26,60				
Serviço	2.2.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	86,12	3,96	341,04	2-Pavimentação Rua Gonçalves Dias		86,12				
Nível	2.3.	Sinalização											
Serviço	2.3.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	47,18	25,23	1.190,35	4-Sinalização				47,18		
Serviço	2.3.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	2,00	403,66	807,32	4-Sinalização				2,00		
Serviço	2.3.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA RETANGULAR(1 PLACA 50 CM X 75 CM) COM SUPORTE DE AÇO GALV. 50 MM, ALTURA 3,00M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	4,00	465,96	1.863,84	4-Sinalização				4,00		
Nível	3.	Recapamento em CBUQ Rua Belem											
Nível	3.1.	Serviços Preliminares											
Serviço	3.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M2	882,00	1,93	1.702,26	3-Pavimentação Belem				882,00		
Nível	3.2.	Pavimentação											
Serviço	3.2.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	882,00	1,45	1.278,90	3-Pavimentação Belem			882,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 300.912,12

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.2.2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_032017	M3	26,46	725,05	19.194,82	3-Pavimentação Belem	Rua Frei Bruno	Rua Gonçalves Dias	Rua Belem	Sinalização		
Serviço	3.2.3	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	882,00	1,45	1.278,90	3-Pavimentação Belem			882,00			
Serviço	3.2.4	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_032017	M3	35,28	701,87	24.761,97	3-Pavimentação Belem			35,28			
Serviço	3.2.5	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	114,22	3,96	452,31	3-Pavimentação Belem			114,22			
Serviço	3.2.6	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	UN	1,00	87,87	87,87	3-Pavimentação Belem			1,00			
Serviço	3.2.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	M3	1,08	395,83	427,50	3-Pavimentação Belem			1,08			
Serviço	3.2.8	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	25,06	250,60	3-Pavimentação Belem			10,00			
Serviço	3.2.9	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	M2	12,24	20,94	256,31	3-Pavimentação Belem			12,24			
Nível	3.3.	Sinalização											
Serviço	3.3.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	55,57	25,23	1.402,03	4-Sinalização				55,57		
Serviço	3.3.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	2,00	393,30	786,60	4-Sinalização				2,00		
Serviço	3.3.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	1,00	403,66	403,66	4-Sinalização				1,00		
Serviço	3.3.4.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA RETANGULAR(1 PLACA 50 CM X 75 CM) COM SUPORTE DE AÇO GALV. 50 MM, ALTURA 3,00M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	4,00	465,96	1.863,84	4-Sinalização					4,00	

Herval d'Oeste, 04 de outubro de 2017
Local e Data

Responsável Técnico: Melissa Demo
CREA / CAU: 053.732-5



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	IGIOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
			Mobilidade Urbano	Planejamento Urbano	Pavimentação	

PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	INÍCIO DA OBRA
Prefeitura Municipal de Heneil d'Oeste	Heneil d'Oeste	Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	Recapapamento em CBUQ Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	01/08/2017
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	

Serviços:
 Modo de Exibição:

Fonte de Obra:

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
1	1.1.1.	Pavimentação Rua Frei Bruno PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" DE "2,0 X 1,125" M	M2	194.541,49	1
1	1.1.2.	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	2.50	2
1	1.2.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	3.472,00	3
1	1.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M3	3.472,00	4
1	1.2.3.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	104,16	5
1	1.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M3	3.472,00	6
1	1.2.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	138,88	-
1	1.2.6.	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	UN	449,62	-
1	1.2.7.	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L_AF_07/2016	M3	8,00	-
1	1.2.8.	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	H	1,92	-
2	Evento	Pavimentação Rua Gonçalves Dias	M2	15,00	-
2	2.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	18,36	-
2	2.2.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	36.687,48	-
2	2.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M2	665,00	-
2	2.2.3.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	665,00	-
2	2.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M3	19,95	-
				665,00	-
				26,60	-

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
1	1.1.1.	Pavimentação Rua Frei Bruno PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" DE "2,0 X 1,125" M	M2	194.541,49	1
1	1.1.2.	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	2.50	2
1	1.2.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	3.472,00	3
1	1.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M3	3.472,00	4
1	1.2.3.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	104,16	5
1	1.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M3	3.472,00	6
1	1.2.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	138,88	-
1	1.2.6.	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	UN	449,62	-
1	1.2.7.	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L_AF_07/2016	M3	8,00	-
1	1.2.8.	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	H	1,92	-
2	Evento	Pavimentação Rua Gonçalves Dias	M2	15,00	-
2	2.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	18,36	-
2	2.2.1.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	36.687,48	-
2	2.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M2	665,00	-
2	2.2.3.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	665,00	-
2	2.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE_AF_03/2017	M3	19,95	-
				665,00	-
				26,60	-

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 300.912,12

Evento Item Orç Título dos Eventos / Descrição Serviço

Total por Frente (R\$):
Unid. Qtd.

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	Total por Frente (R\$)
2	2.2.5	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	86,12	86,12
3	3.1.1	Pavimentação Belem	R\$	49.681,44	49.681,44
3	3.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	882,00	882,00
3	3.2.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	882,00	882,00
3	3.2.2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	26,46	26,46
3	3.2.3	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	882,00	882,00
3	3.2.4	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	35,28	35,28
3	3.2.5	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	114,22	114,22
3	3.2.6	ANEL DE CONCRETO ARMADO. D = 0,90 M, H = 0,50 M	UN	1,00	1,00
3	3.2.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,08	1,08
3	3.2.8	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	10,00
3	3.2.9	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE 2,20 X 1,10 M. E = 12 MM	M2	12,24	12,24
4	Evento	Sinalização	R\$	20.001,71	20.001,71
4	1.3.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	179,88	179,88
4	1.3.2.	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	4,00	4,00
4	1.3.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	2,00	2,00
4	1.3.4.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	3,00	3,00
4	1.3.5.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA RETANGULAR(1 PLACA 50 CM X 75 CM),COM SUPORTE DE AÇO GALV. 50 MM, ALTURA 3,00M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	8,00	8,00
4	2.3.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	47,18	47,18
4	2.3.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	2,00	2,00
4	2.3.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA RETANGULAR(1 PLACA 50 CM X 75 CM),COM SUPORTE DE AÇO GALV. 50 MM, ALTURA 3,00M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	4,00	4,00

	1	2	3	4	5	6
Rua Frei Bruno	194.541,49	36.687,48	49.681,44	20.001,71	-	-
Rua Gonçalves Dias	-	86,12	-	-	-	-
Rua Belem	-	-	49.681,44	-	-	-
Sinalização	-	-	-	20.001,71	-	-

Serviços:
 Modo de Exibição:

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 300.912,12

Total por Frente (R\$):

1	Rua Frei Bruno	194.541,49	2	Rua Gonçalves Dias	36.687,48	3	Rua Belem	49.681,44	4	Sinalização	20.001,71	5	-	6	-
---	----------------	------------	---	--------------------	-----------	---	-----------	-----------	---	-------------	-----------	---	---	---	---

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
4	3.3.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	55,57	-
4	3.3.2.	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	2,00	-
4	3.3.3.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	1,00	-
4	3.3.4.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR(1 PLACA 50 CM X 75 CM),COM SUPORTE DE ACO GALV. 50 MM, ALTURA 3,00M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	4,00	-

Herval d'Oeste, 04 de outubro de 2017
 Local e Data

Responsável Técnico: Melissa Demo
 CREA / CAU: 053.732-5



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Mobilidade Urbano	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE Pavimentação	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Herval d'Oeste	MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste			LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	OBJETO Recapapamento em CBUQ Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	INÍCIO DA OBRA 01/08/2017
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ			OBJETO DO CTEF

Nº do Evento	Título dos Eventos	Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)																																																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50						
1	Pavimentação Rua Frei Bruno																																																								
2	Pavimentação Rua Gonçalves Dias																																																								
3	Pavimentação Belem																																																								
4	Sinalização																																																								

Cronograma	Parcela	Acumulado	Mês 01			Mês 02			Mês 03			
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
			64,65%	194.541,49	64,65%	194.541,49	12,19%	36.687,48	23,16%	69.683,15	100,00%	300.912,12
			64,65%	194.541,49	64,65%	194.541,49	76,84%	231.228,97	231,228,97	300.912,12		

Herval d'Oeste, 04 de outubro de 2017
Local e Data

Responsável Técnico: Melissa Demo
CREA / CAU: 053.732-5



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Planilha de Levantamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR Mobilidade Urbano	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE Pavimentação	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Herval d'Oeste	MUNICIPPIO / UF Herval d'Oeste	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	CNPJ	OBJETO DO CTEF	OBJETO Recapaspamento em CBUQ Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	INICIO DA OBRA 01/08/2017
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	% Realizado Acum.: 0,00%			Período:	DIGITE A DATA DA MEDIÇÃO
						Medição: 01

Nº do Evento	Título dos Eventos
1	Pavimentação Rua Frei Bruno
2	Pavimentação Rua Gonçalves Dias
3	Pavimentação Belem
4	Sinalização

1	Rua Frei Bruno
2	Rua Gonçalves Dias
3	Rua Belem
4	Sinalização
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	

Informe abaixo o NÚMERO DA MEDIÇÃO em que os eventos foram concluídos (medição por eventos)

Datas das medições												
	Medição 01	Medição 02	Medição 03	Medição 04	Medição 05	Medição 06	Medição 07	Medição 08	Medição 09	Medição 10	Medição 11	Medição 12
Período	0,00%											
Acumulado	0,00%											

Herval d'Oeste, 04 de outubro de 2017
Local e Data

Resp. Tec. Fiscal.: Luiz Henrique D. Valgrande
CREA / CAU: 68.214-8
ART: 0



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Resumo de Acompanhamento

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIQOV	GESTOR Mobilidade Urbano	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE Pavimentação	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR Pretelura Municipal de Herval d'Oeste			MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	OBJETO Recapetamento em CBUQ Rua Frei Bruno/Rua Gonçalves Dias/Rua Belem	INÍCIO DA OBRA 01/08/2017
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		

ACOMPANHAMENTO

Valor de Investimento: R\$ 300.912,12

METAS

N.º da Medição	Data da medição	Valores Medidos (R\$)		% Global		Prazo Decorrido (dias)	Equivalente dias-obra	Dias Atraso (-) / Adiant. (+)	% Atraso / Adiant.	# Meta	Valores Medidos Acum. (R\$)
		No Período	Acumulado	No Período	Acumulado						
1	00/01/1900	-	-	0,00%	0,00%	-42948	0			1	-
										2	-
										3	-
										4	-
										5	-
										6	-
										7	-
										8	-
										9	-
										10	-
										11	-
										12	-
										13	-
										14	-
										15	-
										16	-
										17	-
										18	-
										19	-
										20	-
Total Medido Acumulado		R\$ -		0,00%		Dias Adiant. / Atraso:					

Herval d'Oeste, 04 de outubro de 2017

Local e Data

Resp. Tec. Fiscal.: Luiz Henrique D. Valgrande

CREA / CAU: 68.214-8

ART: 0

27.477 V005 micro