

Nº da Operação 1037418-58/2017	Gestor / Programa / Ação / Modalidade M. CIDADES / Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas	Município/UF CATANDUVAS	Localidade Diversos Vias da sede Municipal
-----------------------------------	--	----------------------------	---

Proponente / Tomador MUNICÍPIO DE CATANDUVAS	Objeto Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas	Empreendimento / Apellido RECAPE ASFALTICO EM VIAS URBANAS
---	--	---

DATA BASE SINAPI: 10/2018 (DESONERADO)						BDI PADRÃO: 30,37%			P D1 D2 Z BDI RECURSOS
LOCALIDADE SINAPI: CURITIBA						BDI DIFERENCIADO 1: 4,71%			
						BDI DIFERENCIADO 2:			
						BDI ZERO: 0,00%			
ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	
<b>TOTAL</b>						<b>332.865,24</b>			
<b>1 PAVIMENTACAO SOBRE PEDRAS IRREGULARES</b>						<b>332.865,24</b>			
<b>1.1 SERVIÇOS INICIAIS</b>						<b>1.149,45</b>			
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	352,67	459,78	1.149,45	P
<b>1.2 PAVIMENTACAO RUA HORIZONTE A. ROCHA</b>						<b>56.389,62</b>			
1.2.1	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	1.170,00	1,71	2,23	2.609,10	P
1.2.2	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	1,54	2,01	2.351,70	P
1.2.3	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	87,75	228,25	297,57	26.111,77	P
1.2.4	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	4.387,50	0,58	0,76	3.334,50	P
1.2.5	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	1,54	2,01	2.351,70	P
1.2.6	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	58,50	228,25	297,57	17.407,85	P
1.2.7	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	2.925,00	0,58	0,76	2.223,00	P
<b>1.3 PAVIMENTACAO RUA JOSE MARCOLINO CARDOSO</b>						<b>56.389,62</b>			
1.3.1	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	1.170,00	1,71	2,23	2.609,10	P
1.3.2	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	1,54	2,01	2.351,70	P
1.3.3	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	87,75	228,25	297,57	26.111,77	P
1.3.4	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	4.387,50	0,58	0,76	3.334,50	P
1.3.5	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	1,54	2,01	2.351,70	P
1.3.6	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	58,50	228,25	297,57	17.407,85	P
1.3.7	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	2.925,00	0,58	0,76	2.223,00	P
<b>1.4 PAVIMENTACAO RUA MARTA WENDETT</b>						<b>106.513,72</b>			
1.4.1	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	2.210,00	1,71	2,23	4.928,30	P
1.4.2	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.210,00	1,54	2,01	4.442,10	P
1.4.3	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	165,75	228,25	297,57	49.322,23	P
1.4.4	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	8.287,50	0,58	0,76	6.298,50	P
1.4.5	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.210,00	1,54	2,01	4.442,10	P
1.4.6	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	110,50	228,25	297,57	32.881,49	P
1.4.7	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	5.525,00	0,58	0,76	4.199,00	P
<b>1.5 PAVIMENTACAO AVENIDA KENNEDY</b>						<b>106.031,75</b>			
1.5.1	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	2.200,00	1,71	2,23	4.906,00	P
1.5.2	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.200,00	1,54	2,01	4.422,00	P
1.5.3	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	165,00	228,25	297,57	49.099,05	P
1.5.4	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	8.250,00	0,58	0,76	6.270,00	P
1.5.5	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.200,00	1,54	2,01	4.422,00	P
1.5.6	SINAPI	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	110,00	228,25	297,57	32.732,70	P
1.5.7	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	5.500,00	0,58	0,76	4.180,00	P
<b>1.6 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA HORIZONTE A. ROCHA</b>						<b>1.402,92</b>			
1.6.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,00	29,89	38,97	1.402,92	P
<b>1.7 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA JOSE MARCOLINO CARDOSO</b>						<b>1.402,92</b>			
1.7.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,00	29,89	38,97	1.402,92	P
<b>1.8 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA MARTA WENDETT</b>						<b>2.182,32</b>			
1.8.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	56,00	29,89	38,97	2.182,32	P
<b>1.9 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL AVENIDA KENNEDY</b>						<b>1.402,92</b>			
1.9.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,00	29,89	38,97	1.402,92	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:  
 Nome: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS SILVA  
 CREA/CAU: PR-89858/D  
 ART/RRT: 20173272977

Data: 14/09/2017



Nº da Operação 1037418-58/2017	Gestor / Programa / Modalidade / Ação M. CIDADES / Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas	Município/UF CATANDUVAS	Localidade Diversos Vias da sede Municipal
-----------------------------------	--	----------------------------	---

Proponente/Tomador MUNICÍPIO DE CATANDUVAS	Objeto Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas	Empreendimento/Apelido RECAPE ASFALTICO EM VIAS URBANAS
---	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	MEMÓRIA DE CÁLCULO
<b>1 PAVIMENTAÇÃO SOBRE PEDRAS IRREGULARES</b>					
<b>1.1 SERVIÇOS INICIAIS</b>					
1.1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	PLACA DE 2,00 X 1,25
<b>1.2 PAVIMENTAÇÃO RUA HORIZONTE A. ROCHA</b>					
1.2.1	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	1.170,00	CONSIDERANDO-SE A ÁREA TOTAL DO TRECHO A SER REVESTIDO: 130 x 9
1.2.2	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	IDEM ANTERIOR
1.2.3	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	87,75	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA REPERFILAMENTO (3CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.2.4	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	4.387,50	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
1.2.5	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	REPINTURA SOBRE REPERFILAMENTO JÁ EXECUTADO - IDEM ITEM 2.1.2
1.2.6	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	58,50	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA DA CAPA(2CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.2.7	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	2.925,00	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
<b>1.3 PAVIMENTAÇÃO RUA JOSE MARCOLINO CARDOSO</b>					
1.3.1	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	1.170,00	CONSIDERANDO-SE A ÁREA TOTAL DO TRECHO A SER REVESTIDO: 130 x 9
1.3.2	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	IDEM ANTERIOR
1.3.3	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	87,75	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA REPERFILAMENTO (3CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.3.4	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	4.387,50	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
1.3.5	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.170,00	REPINTURA SOBRE REPERFILAMENTO JÁ EXECUTADO - IDEM ITEM 2.1.2
1.3.6	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	58,50	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA DA CAPA(2CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.3.7	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	2.925,00	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
<b>1.4 PAVIMENTAÇÃO RUA MARTA WENDETT</b>					
1.4.1	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	2.210,00	CONSIDERANDO-SE A ÁREA TOTAL DO TRECHO A SER REVESTIDO: 130 x 9
1.4.2	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.210,00	IDEM ANTERIOR
1.4.3	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	165,75	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA REPERFILAMENTO (3CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.4.4	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	8.287,50	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
1.4.5	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.210,00	REPINTURA SOBRE REPERFILAMENTO JÁ EXECUTADO - IDEM ITEM 2.1.2
1.4.6	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	110,50	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA DA CAPA(2CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.4.7	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	5.525,00	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
<b>1.5 PAVIMENTAÇÃO AVENIDA KENNEDY</b>					
1.5.1	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	2.200,00	CONSIDERANDO-SE A ÁREA TOTAL DO TRECHO A SER REVESTIDO: 130 x 9
1.5.2	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.200,00	IDEM ANTERIOR
1.5.3	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	165,00	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA REPERFILAMENTO (3CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.5.4	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	8.250,00	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
1.5.5	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.200,00	REPINTURA SOBRE REPERFILAMENTO JÁ EXECUTADO - IDEM ITEM 2.1.2
1.5.6	72962	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO	T	110,00	ÁREA DO TRECHO x ESPESSURA DA CAPA(2CM) x DENSIDADE CBUQ (2,5)
1.5.7	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	5.500,00	CONSIDERANDO UM DMT DE 50KM (USINA MAIS PRÓXIMA EM CASCAVEL)
<b>1.6 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA HORIZONTE A. ROCHA</b>					
1.6.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,00	2 UNIDADES - FAIXA DE PEDESTRES
<b>1.7 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA JOSE MARCOLINO CARDOSO</b>					
1.7.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,00	2 UNIDADES - FAIXA DE PEDESTRES
<b>1.8 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA MARTA WENDETT</b>					
1.8.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	56,00	4 UNIDADES - FAIXA DE PEDESTRES
<b>1.9 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL AVENIDA KENNEDY</b>					
1.9.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,00	2 UNIDADES - FAIXA DE PEDESTRES



Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:  
 Nome: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS SILVA  
 CREA/CAU: PR-89858/D  
 ART/RRT: 20173272977

Data: 14/09/2017

Nº da Operação 1037418-58/2017	Gestor/Programa/Modalidade/Ação M. CIDADES / Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas	Município/UF CATANDUUVAS	Localidade Diversos Vias da sede Municipal
-----------------------------------	--	-----------------------------	---

META/ AGRUADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)
1	PAVIMENTACAO SOBRE PEDRAS IRREGULARES			100,00	100,00						
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	1.149,45	0,35%	100,00	100,00						
1.2	PAVIMENTACAO RUA HORIZONTE A. ROCHA	56.389,62	16,94%	50,00	50,00	50,00	100,00				
1.3	PAVIMENTACAO RUA JOSE MARCOLINO CARDOSO	56.389,62	16,94%	50,00	50,00	50,00	100,00				
1.4	PAVIMENTACAO RUA MARTA WENDETT	106.513,72	32,00%			50,00	50,00	50,00	100,00		
1.5	PAVIMENTACAO AVENIDA KENNEDY	106.031,75	31,85%			50,00	50,00	50,00	100,00		
1.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA HORIZONTE A. ROCHA	1.402,92	0,42%					100,00	100,00		
1.7	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA JOSE MARCOLINO CARDOSO	1.402,92	0,42%					100,00	100,00		
1.8	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RUA MARTA WENDETT	2.182,32	0,66%					100,00	100,00		
1.9	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL AVENIDA KENNEDY	1.402,92	0,42%					100,00	100,00		
<b>Total (%):</b>				17,29	17,29	48,87	66,15	33,85	100,00		
<b>Total (R\$):</b>		332.865,24	100,00%	57.539,07	57.539,07	162.662,36	220.201,43	112.663,82	332.865,24		

CATANDUUVAS, 14 de setembro de 2017

Local/Data

LUCAS MATHIAS DOS SANTOS SILVA  
CREA/CAU: PR-89858/D

MOISES APARECIDO DE SOUZA  
PREFEITO MUNICIPAL



Nº Operação 1037418-58/2017	Gestor / Programa / Ação / Modalidade M. CIDADES - Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas	Município/UF CATANDUVAS	Localidade Diversos Vias da sede Municipal
Proponente / Tomador MUNICÍPIO DE CATANDUVAS	Objeto Recapamento asfáltico em Vias Urbanas	Empreendimento / Apelido RECAPE ASFALTICO EM VIAS URBANAS	

Meta / Submeta	Item de Investimento	Sub-Item de Investimento	Descrição	Situação	Quantidade	Unidade	Lote de Licitação / nº do CTEF	REPASSO (R\$)	CONTRAPARTIDA (R\$)	OUTROS (R\$)	INVESTIMENTO (R\$)	PESO DA META (%)
							TOTAL	( 73,86% ) 245.850,00	( 26,14% ) 87.015,24	( 0,00% ) -	( 100,00% ) 332.865,24	
F 1	Pavimentação	Recapamento de Vias	PAVIMENTACAO SOBRE PEDRAS IRREGULARES	Em Análise	6750,00	m²	Lote 1	245.850,00	87.015,24	-	332.865,24	100,00%
F 2												
F 3												
F 4												
F 5												
F 6												
F 7												
F 8												
F 9												
F 10												
F 11												
F 12												
F 13												
F 14												
F 15												
F 16												
F 17												
F 18												
F 19												
F 20												
F 21												
F 22												
F 23												
F 24												
F 25												

F CATANDUVAS, 14 de setembro de 2017  
F Local/Data

MOISES APARECIDO DE SOUZA  
PREFEITO MUNICIPAL

Nº da Operação <b>1037418-58/2017</b>	Gestor / Programa / Ação / Modalidade <b>M. CIDADES / Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas</b>	Município/UF <b>CATANDUVAS</b>
--	---	-----------------------------------

Proponente <b>MUNICIPIO DE CATANDUVAS</b>	Objeto <b>Recapeamento asfáltico em Vias Urbanas</b>	Empreendimento/Apelido <b>RECAPE ASFALTICO EM VIAS URBANAS</b>
--	---	---

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):

- Construção de Edifícios (também para Reformas)

ITENS		SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC	3,00%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO		S+G	1,00%
TAXA DE RISCO		R	1,00%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS		DF	1,00%
TAXA DE LUCRO		L	8,00%
TAXA DE TRIBUTOS	PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%
	COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%
	ISS (legislação municipal)		4,00%
	CPRB (INSS)		4,50%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU			24,02%
<b>BDI RESULTANTE</b>			<b>30,37%</b>

 FÓRMULA UTILIZADA: 
$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a **base de cálculo** do ISS corresponde a 100,00% do valor deste tipo de obra e, sobre esta base, incide ISS com **alíquota** de 4,00%

Observações:

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS SILVA

CREA/CAU: PR-89858/D

ART/RRT: 20173272977

Data: 26/07/2017