

ORÇAMENTO ART/RRRT Nº: 20182287541

\* BDI COM Desoneração: (1) Construção de edifícios 31,33%;

Tomador: Prefeitura Municipal de Japira/PR	Data base do orçamento: 09/2018	Encargos sociais s/m.o.
Programa: Infraestrutura Turística	Nº do contrato: 1041737-88 / 2017	88,03% (hora)
Empreendimento: Construção de dois portais turísticos		50,42% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	R\$		BDI*	Fonte	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
					PREÇ.UNIT.	TOTAL			
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>244.380,45</b>			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	463,51		1.158,78	1	74209/1	
1.2	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	6,00	659,59		3.957,54	1	93208	
1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	16,93	12,08		204,51	1	73992/1	
<b>2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>7.827,18</b>			
2.1	ESCAVACAO MECANICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	78,69	5,54		435,94	1	83336	
2.2	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	81,50	90,69		7.391,24	1	79482	
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>					<b>39.727,33</b>			
3.1	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, COMPRIMENTO TOTAL ATÉ 15 M, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	180,00	72,08		12.974,40	1	90808	
3.2	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	24,68	174,95		4.317,77	1	96532	
3.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	628,80	8,26		5.193,89	1	92793	
3.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.594,34	6,80		10.841,51	1	92794	
3.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	16,94	377,79		6.399,76	1	94964	
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA DE CONCRETO</b>					<b>29.422,11</b>			
4.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES,, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	M2	100,98	128,46		12.971,89	1	92264	
4.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	104,16	7,78		810,36	1	92792	
4.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	197,56	8,26		1.631,85	1	92793	
4.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.182,24	6,33		7.483,58	1	92795	
4.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	17,27	377,79		6.524,43	1	94964	
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÃO ELETRICA</b>					<b>20.065,19</b>			
5.1	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	8,00	106,63		853,04	1	72285	
5.2	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO ALTA PRESSAO - 220V/250W - USO EXTERNO	UN	8,00	167,03		1.336,24	1	72282	

*Rogério*

\* BDI COM Desoneração: (1) Construção de edifícios 31,33%;

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 201822287541

Tomador: Prefeitura Municipal de Japira/PR  
 Programa: Infraestrutura Turística  
 Data base do orçamento: 09/2018  
 Nº do contrato: 1041737-88 / 2017

Encargos sociais s/ m.o.  
 88,03% (hora)  
 50,42% (mês)

Empreendimento: Construção de dois portais turísticos

ITEM	UNID.	QUANT.	R\$	R\$		BDI*	Fonte	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
				PREÇ. UNIT.	TOTAL			
5.3	UN	8,00	8,00	337,49	2.699,92	1		74246/1
5.4	UN	2,00	2,00	37,45	74,90	1		83399
5.5	UN	2,00	2,00	11,32	22,64	1		39380
5.6	UN	8,00	8,00	106,63	853,04	1		72285
5.7	UN	2,00	2,00	56,19	112,38	1		3378
5.8	UN	2,00	2,00	14,90	29,80	1		72271
5.9	M	74,00	74,00	42,77	3.164,98	1		12061
5.10	M	187,00	187,00	7,38	1.380,06	1		91930
5.11	UN	2,00	2,00	3.756,03	7.512,06	1		COTAÇÃO 1
5.12	UN	8,00	8,00	60,21	481,68	1		73831/3
5.13	UN	2,00	2,00	35,65	71,30	1		91991
5.14	M	115,00	115,00	12,81	1.473,15	1		34603
6					3.385,86	1		
6.1	UN	6,00	6,00	89,04	534,24	1		4272
6.2	UN	6,00	6,00	59,43	356,58	1		72270
6.3	M	60,00	60,00	16,19	971,40	1		72251
6.4	UN	2,00	2,00	44,10	88,20	1		11991
6.5	UN	2,00	2,00	233,97	467,94	1		74166/1
6.6	UN	2,00	2,00	233,97	467,94	1		74166/1
6.7	UN	7,00	7,00	14,90	104,30	1		72271
6.8	UN	2,00	2,00	6,47	12,94	1		91875
6.9	UN	8,00	8,00	14,34	114,72	1		91893

*Rugheis*

*JL*

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 20182287541

\* BDI COM Desoneração: (1) Construção de edifícios 31,33%;

Tomador: Prefeitura Municipal de Japira/PR

Data base do orçamento: 09/2018

Encargos sociais s/m.o.

Programa: Infraestrutura Turística

Nº do contrato: 1041737-88 / 2017

88,03% (hora)

Empreendimento: Construção de dois portais turísticos

50,42% (mês)

ITEM	UNID.	QUANT.	R\$	R\$		BDI*	Fonte	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
				PREÇ. UNIT.	TOTAL			
6.10	M	60,00	4,46	267,60	1	89446		
7			4,47	5.183,51	1	87878		
7.1	M2	142,60	4,47	637,42	1	87878		
7.2	M2	142,60	31,88	4.546,09	1	87529		
8				2.033,68	1			
8.1	M2	32,68	62,23	2.033,68	1	94993		
9				57.073,96	1			
9.1	M2	144,72	14,77	2.137,51	1	COTAÇÃO 2		
9.2	UN	2,00	15.102,95	30.205,90	1	COTAÇÃO 3		
9.3	M2	91,86	269,22	24.730,55	1	COTAÇÃO 4		
10				27.994,50	1			
10.1	M2	16,93	3,28	55,53	1	9537		
10.2	M	72,00	259,58	18.689,76	1	823000 DER		
10.3	M	5,62	95,68	537,72	1	COTAÇÃO 5		
10.4	UN	72,00	3,67	264,24	1	COTAÇÃO 6		
10.5	UN	48,00	3,67	176,16	1	COTAÇÃO 7		
10.6	UN	24,00	3,93	94,32	1	COTAÇÃO 8		
10.7	M2	519,16	15,75	8.176,77	1	85180		
11				15.234,28	1			
11.1	UN	4,00	3.808,57	15.234,28	1	COTAÇÃO 9		
12				31.112,02	1			
12.1	UN	2,00	4.110,62	8.221,24	1	COTAÇÃO 10		
12.2	UN	4,00	5.121,87	20.487,48	1	COTAÇÃO 11		
12.3	UN	6,00	400,55	2.403,30	1	COTAÇÃO 12		
<b>TOTAL</b>							<b>244.380,45</b>	

1 - "Fonte" corresponde a itens cujo recurso tem fonte exclusiva: "C" - contrapartida financeira; "CF" - contrapartida física; "R" - repasse/financiamento; "F" - de outras fontes

Data: sexta-feira, 21 de dezembro de 2018

Responsável Técnico de(o)a) Prefeitura Municipal de Japira/PR

*José Manuel de Carvalho*  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 19338D - PR

*Rogério Vicente Pinheiro*

ORÇAMENTO ART/IRRT Nº: 20182287541

\* BDI COM Desoneração: (1) Construção de edifícios 31,33%;

Tomador: Prefeitura Municipal de Japira/PR

Data base do orçamento: 09/2018

Programa: Infraestrutura Turística

Nº do contrato: 1041737-88 / 2017

Empreendimento: Construção de dois portais turísticos

Encargos sociais s/ m.o.  
88,03% (hora)  
50,42% (mês)

ITEM	UNID.	QUANT.	R\$	PREÇ.UNIT.		BDI*	Fonte*	Código SINAPI. Indicar se for de outra fonte
					TOTAL			

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Carimbo e Assinatura

José Manoel de Carvalho  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 19338D - PR

*Rogério Vicente Pereira*