



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÁIVA	<b>Apelido do Empreendimento</b> PONTE EM CONCRETO ARMADO SOBRE O RIO CAPIVARI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> (N/D: 'Referência 03-2018.xls')	<b>DATA BASE</b> 03-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JAGUARIÁIVA	<b>BDI 1</b> 29,32%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA</b>									<b>8.659,98</b>	
<b>1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
-	SINAPI	93207	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	6,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	93211	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	9,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	93212	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	9,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	93584	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	12,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	73686	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	129,60	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	41598	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	1,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	74209/001	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	8,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	97627	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	29,50	-	BDI 1	-	-	RA
<b>2.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>							
<b>2.1.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>							
-	SINAPI	73890/001	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	136,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	72917	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	72,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	94342	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	870,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	89021	BOMBA SUBMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCIA 2,96 HP, Ø ROTOR 144 MM SEMI-ABERTO, BOCAL DE SAÍDA Ø 2" HM/Q = 2 MCA / 38,8 M3/H A 28 MCA / 5 M3/H - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CONSIDERADO ESGOTAMENTO CONTÍNUO - FORNECIMENTO DA BOMBA, TUBULAÇÕES, FIAÇÕES, COMBUSTÍVEIS E ACESSÓRIOS)	-	1.080,00	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.</b>			<b>ESTRUTURA</b>							
<b>3.1.</b>			<b>INFRAESTRUTURA - SAPATAS</b>							
-	SINAPI	96531	FORMA DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO 2X - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	103,50	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96546	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	1.755,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96548	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	3.695,00	-	BDI 1	-	-	RA
3.1.0.1.	SICRO	5605925	CHUMBADOR DE AÇO CA-50 - Ø 20mm, - ANCORADO NA ROCHA COM INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO - FORNECIMENTO, PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO	M	126,00	53,15	BDI 1	68,73	8.659,98	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	81,50	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.2.</b>			<b>MESOESTRUTURA - CORTINAS E TRAVESSAS DE CONCRETO ARMADO</b>							

RECURSO ↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA	<b>Apelido do Empreendimento</b> PONTE EM CONCRETO ARMADO SOBRE O RIO CAPIVARI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> (N/D: 'Referência 03-2018.xls')	<b>DATA BASE</b> 03-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JAGUARIAÍVA	<b>BDI 1</b> 29,32%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA</b>									<b>8.659,98</b>	
-	SINAPI	92265	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	M2	204,50	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92919	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	KG	261,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92921	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	2.380,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92922	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	4.608,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	60,00	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.3.</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					-	-	
<b>3.3.1.</b>			<b>VIGAS PRINCIPAIS - PRÉ MOLDADAS</b>					-	-	
-	SINAPI	92265	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	M2	282,50	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92919	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	KG	901,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92921	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	KG	3.559,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92922	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	KG	726,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92924	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	5.550,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	UNIDADE	28,00	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.3.2.</b>			<b>TRANSVERSINAS</b>					-	-	
-	SINAPI	92265	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	M2	40,50	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92917	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	KG	114,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92922	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	583,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92924	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	508,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	4,00	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.3.3.</b>			<b>PRÉ-LAJE</b>					-	-	
-	SINAPI	92265	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	84,50	-	BDI 1	-	-	RA

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA	<b>Apelido do Empreendimento</b> PONTE EM CONCRETO ARMADO SOBRE O RIO CAPIVARI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> (N/D: 'Referência 03-2018.xls')	<b>DATA BASE</b> 03-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JAGUARIAÍVA	<b>BDI 1</b> 29,32%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA</b>										<b>8.659,98</b>
-	SINAPI	92916	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	656,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92917	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	307,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	-	4,50	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.3.4.</b>			<b>LAJÉ MACIÇA DA PISTA DE ROLAMENTO</b>					-	-	
-	SINAPI	92265	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	41,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92919	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	1.326,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92921	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	1.666,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92922	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	1.017,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	-	28,00	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.3.5.</b>			<b>GUARDA CORPO</b>					-	-	
-	SINAPI	92265	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	43,50	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92916	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	69,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92919	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	434,00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	-	1,50	-	BDI 1	-	-	RA
<b>3.3.6.</b>			<b>APARELHO DE APOIO</b>					-	-	
-	SINAPI	84154	(abra o arquivo 'Referência 03-2018.xls)	-	25,50	-	BDI 1	-	-	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PONTE EM CONCRETO ARMADO SOBRE O RIO CAPIVARI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> (N/D: Referência 03-2018.xls)	<b>DATA BASE</b> 03-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JAGUARIAÍVA	<b>BDI 1</b> 29,32%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PONTE DE ACESSO BAIRRO JARDIM NOSSA SENHORA DE FÁTIMA</b>									<b>8.659,98</b>

JAGUARIAÍVA

Local

sexta-feira, 22 de junho de 2018

Data

Responsável Técnico

Nome: ANA CLAUDIA KRUL

CREA/CAU: 69.540/D-PR

ART/RRT: 20182276698

RECURSO  
↓