



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

Município / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
Unidade	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	RA	
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.												
LOTE	LOTE											
Meta	Meta	1.	CONSTRUÇÃO DA ARENA DA BARRA									
Nível 2	Nível 2	1.1.	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL E SERVIÇOS PRELIMINARES									
Serviço	Serviço	-	SIURB - INFRA	101603	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	92,00		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	20,00		BDI 2	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	9.438,12		BDI 1	-	RA	
Nível 2	Nível 2	1.2.	TERRAPLENAGEM									
Serviço	Serviço	-	Cotação	1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	UNIDADE	1,00		BDI 1	-	RA	
Nível 2	Nível 2	1.3.	EDIFICAÇÃO									
Nível 3	Nível 3	1.3.1.	INFRAESTRUTURA									
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	20180	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 25CM	M	306,00		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SIURB - INFRA	20303	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ACIMA DE 20KM	UN	2,00		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	34,00		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	10,23		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	5,75		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	195,44		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	817,46		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	183,98		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,73		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	15,98		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,16		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	34,10		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	34,10		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	34,10		BDI 1	-	RA	
Nível 3	Nível 3	1.3.2.	SUPERESTRUTURA									
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	974,81		BDI 1	-	RA	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	366,33		BDI 1	-	RA	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA	

MUNICÍPIO / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

←	Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	RE
			LOTE			CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.					-	
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,09		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	101,90		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	155,89		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	243,70		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92266	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	203,08		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	137,90		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	38406	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	23,44		BDI 2	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	23,44		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	83,72		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	83,72		BDI 2	-	-
	Nível 3	Nível 3	1.3.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO					-	
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	87491	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	287,37		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	93190	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	47,74		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	26,88		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	378,50		BDI 1	-	-
	Nível 3	Nível 3	1.3.4.			COBERTURA					-	
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	281,43		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	36001	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - NÃO PATINÁVEL	KG	2.183,74		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	43,05		BDI 1	-	-
	Serviço	Serviço	-	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	119,12		BDI 1	-	-
	Nível 3	Nível 3	1.3.5.			ESQUADRIAS					-	
	Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	11,00		BDI 2	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

MUNICÍPIO / UF JAGUARIÚNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)		
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIÚNA - SP.										
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39493	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	5,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	8,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	8,64		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,40		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.6.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	87,44		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	14,61		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	44,32		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	39,09		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	11,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	13,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94666	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8,00		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA	

MUNICÍPIO / UF JAGUARIÚNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Data Base	RA
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIÚNA - SP.												
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	820	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	821	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	6,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89517	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	3538	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94667	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94697	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	7130	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	2,00		BDI 2	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

MUNICÍPIO / UF JAGUARIÚNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)		
LOTE												
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIÚNA - SP.												
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95252	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95253	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89370	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	248,54		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.7.			ÁGUAS PLUVIAIS					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	19,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	23,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95693	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	54,46		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	31,96		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.8.			ESGOTO					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	101012	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 150X150MM	UN	10,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	1965	CURVA PVC LONGA 45 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

MUNICÍPIO / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	DATA BASE mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	DATA BASE	RE
		LOTE			CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.							
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	17,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	14,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	10835	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	3661	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	6,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	3660	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	23,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	52,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	47,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	20042	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75 X 50MM	UN	5,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	14,42		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA	

MUNICÍPIO / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	FONTE SINAPI/INFRA	DATA BASE mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	DATA BASE	RE
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.												
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,02		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	33,43		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	61,38		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	11655	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	11656	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	11657	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	1,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39320	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	3,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	41638	ANEL DE CONCRETO ARMADO, COM FUIROS/DRENO PARA SUMIDOURO, D = 1,00 M, H = 0,50M	UN	4,00		BDI 2	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.9.			SPDA							
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	91194	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	M	27,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	90694	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 35,00MM2	M	136,90		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	90695	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	M	93,63		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	90212	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 1"	M	27,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	98357	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	UN	18,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	9,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	91114	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	UN	9,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	25,46		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	25,46		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	78,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	387,10		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

MUNICÍPIO / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	DATA BASE mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.									
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.016,10		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	43,50		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	212,50		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101885	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	175,50		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	63,80		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	274,50		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	43102	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 300 X 300 X *100* MM	UN	3,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	59,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	6,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	4,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39458	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	4,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	384,70		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	0,30		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	333,96		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	123,25		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	91114	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	UN	1,00		BDI 1	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA	

MUNICÍPIO / UF JAGUARIÚNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Data Base	RE
LOTE												
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIÚNA - SP.												
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	90951	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	33,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	109,73		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	109,73		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.11.			BOMBEIRO							
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	5,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	15,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	37559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	15,00		BDI 2	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.12.			REVESTIMENTOS							
Nível 4	Nível 4	1.3.12.1.			PISO							
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90932	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014	M2	275,25		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	275,25		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	275,25		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	275,25		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	140,46		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	20,80		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	11,60		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	130247	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	8,53		BDI 1	-	-	RA
Nível 4	Nível 4	1.3.12.2.			PARADE							
Serviço	Serviço	-	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.131,50		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.131,50		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA	

MUNICÍPIO / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	DATA BASE	RE
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.												
		LOTE										
			SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	155,61		BDI 1	-	-	RA
	Nível 4	1.3.12.3.			TETO							
			SIURB - EDIF	120142	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	70,06		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	87414	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014	M2	84,18		BDI 1	-	-	RA
	Nível 3	1.3.13.			PINTURA							
			SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.131,50		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	154,24		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.131,50		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	88492	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	154,24		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	90,30		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	562,76		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	75,60		BDI 1	-	-	RA
	Nível 3	1.3.14.			ACABAMENTOS							
			SINAPI	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00		BDI 1	-	-	RA
			SIURB - EDIF	101316	LAVATÓRIO OVAL DE EMBUTIR, LOUÇA BRANCA - EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	12,00		BDI 1	-	-	RA
			SIURB - EDIF	101475	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	10,42		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	13,00		BDI 2	-	-	RA
			SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00		BDI 1	-	-	RA
			SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	6,00		BDI 2	-	-	RA
			SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

Município / UF JAGUARIÚNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	RA
LOTE											
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIÚNA - SP.											
Serviço	Serviço	-	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	170401	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	300,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	25976	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= *3,0* CM	M2	57,50		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	100858	MICETÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	UN	4,00		BDI 2	-	RA
Nível 2	Nível 3	1.4.			PISTA DE AREIA E ÁREA EXTERNA						
Nível 3	Nível 3	1.4.1.			SERVIÇOS DE TERRA						
Serviço	Serviço	-	SIURB - INFRA	51000	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	4.840,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1.452,00		BDI 2	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	35.719,20		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	10210	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	1.452,00		BDI 1	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.4.2.			DRENAGEM						
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	49,37		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	10422	TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADOPARA DRENAGEM - DIÂMETRO 4,0" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	283,66		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	73881/1	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	M2	679,60		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	26,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - INFRA	61801	POÇO DE VISITA TIPO 1 - 1,40 X 1,40 X 1,40M	UN	2,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - INFRA	62022	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 NÃO ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	2,00		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	103,52		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	186,34		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	186,34		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	12,42		BDI 1	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	10423	TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADOPARA DRENAGEM - DIÂMETRO 6,0" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	212,91		BDI 1	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA	

MUNICÍPIO / UF JAGUARIUNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Data Base	RE
LOTE												
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.												
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
Nível 3												
1.4.3. FECHAMENTO												
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	405,31		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	170143	PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	37,40		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	Composição	1	FECHAMENTO CERCA DE MADEIRA ROLIÇA - ARENA - INCLUSO PORTEIRAS	M2	397,15		BDI 1	-	-	RA
Nível 3												
1.4.4. PISOS												
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	180305	GRAMA ESMERALDA	M2	3.200,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	Composição	2	PAVIMENTO EM CASCALHO	M2	9.000,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	136,60		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	307,48		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - EDIF	130246	PISO PODOTÁTIL, ALERTA DIRECIONAL, INTERTRAVADO 6CM	M2	13,88		BDI 1	-	-	RA
Nível 2												
1.5. ARQUIBANCADA												
Nível 3												
1.5.1. FUNDAÇÃO, ESTRUTURA E FECHAMENTO												
Serviço	Serviço	-	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	175,50		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	126,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	12,04		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	345,39		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	37,02		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	487,07		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	12,04		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,56		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	178,01		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	178,01		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	178,01		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90281	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,02:0,8:1,1 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	1,02		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	256,36		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	89475	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	51,27		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP
Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA

Município / UF JAGUARIÚNA-SP	BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
--	------------------------	------------------------------	----------------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)		
LOTE												
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIÚNA - SP.												
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			REVESTIMENTOS					-	-	
Nível 4	Nível 4	1.5.2.1.			PAREDES					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	120,46		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	120,46		BDI 1	-	-	RA
Nível 4	Nível 4	1.5.2.2.			PISOS					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	188,93		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	9,45		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SIURB - INFRA	43100	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM, MEDIDO NO ATERRO COMPACTADO	M3	53,70		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	53,70		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.3.			GUARDA CORPO					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	35,74		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	71,48		BDI 1	-	-	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.4.			PINTURA					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	120,46		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	120,46		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	79500/2	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	219,78		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	39,31		BDI 1	-	-	RA
Nível 2	Nível 2	1.6.			ALIMENTADOR DE ENERGIA ELETRICA - BAIXA TENSÃO EXTERNO - AEREO					-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	312,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	26,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	12327	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIÂMETRO PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	UN	26,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	1095	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES	UN	26,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	11273	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMÍNIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	26,00		BDI 2	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93010	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00		BDI 1	-	-	RA
Serviço	Serviço	-	Cotação	2	FORNECIMENTO DE 450M CABO ALUMÍNIO 50MM²/QUADRUPLEX ISOLAÇÃO 1KV - ÁREA EXTERNA	M/CABO	450,00		BDI 1	-	-	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA - SP					
Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO ARENA DE EVENTOS FAZENDA DA BARRA					
Município / UF JAGUARIUNA-SP			BDI 1 22,88%	Fonte SINAPI/INFRA	Data Base mar-21
Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição
↓					
Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	RA
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVENTOS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIUNA - SP.			
Serviço	Serviço	-	Cotação	3	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS - COMPOSIÇÃO DE REDE DE ALIMENTAÇÃO AÉREA EM BAIXA TENSÃO - ÁREA EXTERNA

Observações:
POSTES DE EUCALIPTO DEVEM SER TRATADOS / SEGUIR TODOS OS PROJETOS E DOCUMENTOS COMPLEMENTARES / DEVE SEGUIR TODAS AS NBR'S RECOMENDADAS. Itens convênios: 1.1 / 1.2 / 1.4.1 / 1.4.2 / 1.5.1 / 1.5.4 e 1.6 - itens submetidos aos convênios com a Caixa Economica Federal Total R\$: 721.000,00 e Contrapartida Municipal de R\$ 1.224.655,40 / Seguir memorial de cálculos, composições e orçamentos.

JAGUARIUNA-SP
Local
terça-feira, 23 de março de 2021
Data

Representante Tomador
Nome: MARCIO GUSTAVO BERNARDES REIS
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL

Responsável Técnico
Nome: THIAGO MENEZES GARCIA
CRE/CAU: A1068270
ART/RRT: SI10496871/00