

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO
-------------------------	---------------------------------	---	--

LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
------------------------------------	------------------------------------	---	-------------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.			EXECUÇÃO DE ESPAÇO INSTITUCIONAL							
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1.1.0.1.	Composição	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL.	MÊS	6,00		BDI 1			RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS DE OBRA							
1.2.0.1.	Composição	36	PLACA DE OBRA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,88		BDI 1			RA
1.2.0.2.	Composição	37	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFASICA 60A COM POSTE DE CONCRETO , INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UNI	1,00		BDI 1			RA
1.2.0.3.	Composição	2	KIT CAVALETA PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA INCLUSIVE HIDROMETRO COMPLETO FORNCIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		BDI 1			RA
1.2.0.4.	Cotação	1	TAXA DO CREA DE OBRA OU SERVIÇO ACIMA DE (R\$:15.000,00)	UN	1,00		BDI 1			RA
1.2.0.5.	SINAPI	99059	LOCAAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	104,70		BDI 1			RA
1.3.			MOVIMENTO DE SOLO							
1.3.0.1.	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	432,00		BDI 1			RA
1.3.0.2.	Composição	3	EXPURGO DE JAZIDA (MATERIAL VEGETAL, OU INSERVÍVEL, EXCETO LAMA)	M3	21,60		BDI 1			RA
1.3.0.3.	Composição	4	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP INCLUSO MATERIAL MATERIAL DE 1º CATEGORIA.	M3	21,60		BDI 1			RA
1.3.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	129,60		BDI 1			RA
1.3.0.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	432,00		BDI 1			RA
1.3.0.6.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	21,60		BDI 1			RA
1.4.			INFRA-ESTRUTURA							
1.4.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	18,61		BDI 1			RA
1.4.0.2.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	2,52		BDI 1			RA
1.4.0.3.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	50,45		BDI 1			RA
1.4.0.4.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	92,35		BDI 1			RA
1.4.0.5.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	1,67		BDI 1			RA
1.4.0.6.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	33,30		BDI 1			RA
1.4.0.7.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	87,83		BDI 1			RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.4.0.8.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	397,64		BDI 1			RA
1.4.0.9.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	79,18		BDI 1			RA
1.4.0.10.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	262,73		BDI 1			RA
1.4.0.11.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	544,91		BDI 1			RA
1.4.0.12.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	92,27		BDI 1			RA
1.4.0.13.	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	534,36		BDI 1			RA
1.4.0.14.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	212,63		BDI 1			RA
1.4.0.15.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2.3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,47		BDI 1			RA
1.4.0.16.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	20,66		BDI 1			RA
1.4.0.17.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	23,13		BDI 1			RA
1.4.0.18.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	88,21		BDI 1			RA
1.5.			SUPERESTRUTURA							
1.5.0.1.	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	39,64		BDI 1			RA
1.5.0.2.	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	47,36		BDI 1			RA
1.5.0.3.	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	69,55		BDI 1			RA
1.5.0.4.	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	11,45		BDI 1			RA
1.5.0.5.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,11		BDI 1			RA
1.5.0.6.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,11		BDI 1			RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO
-------------------------	---------------------------------	---	--

LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
------------------------------------	------------------------------------	---	-------------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.5.0.7.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	37,95		BDI 1			RA
1.6. ESTRUTURA METÁLICA										
1.6.0.1.	SINAPI	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	1.843,47		BDI 1			RA
1.6.0.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	384,37		BDI 1			RA
1.6.0.3.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1.485,31		BDI 1			RA
1.6.0.4.	SINAPI	100767	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANUAL, PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 2 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	328,38		BDI 1			RA
1.6.0.5.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	384,37		BDI 1			RA
1.7. PISO										
1.7.0.1.	Composição	5	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO DE 15 MPA LAMINADO USINADO, ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO.	M2	339,62		BDI 1			RA
1.7.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,27		BDI 1			RA
1.7.0.3.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	30,35		BDI 1			RA
1.7.0.4.	Composição	6	SOLEIRA DE 15CM EM GRANITO, E = 2 CM.	M2	1,80		BDI 1			RA
1.7.0.5.	Composição	7	PEITORIL DE 19CM EM GRANITO, E = 2,5 CM.	M	7,14		BDI 1			RA
1.8. PAREDES, DIVISÓRIAS, VERGAS E CONTRAVERGAS										
1.8.0.1.	SINAPI	87479	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	105,03		BDI 1			RA
1.8.0.2.	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,24		BDI 1			RA
1.8.0.3.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	18,46		BDI 1			RA
1.8.0.4.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,50		BDI 1			RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.8.0.5.	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	7,54		BDI 1			RA
1.9.			REVESTIMENTO							
1.9.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	238,03		BDI 1			RA
1.9.0.2.	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	79,80		BDI 1			RA
1.9.0.3.	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	158,23		BDI 1			RA
1.9.0.4.	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	79,80		BDI 1			RA
1.10.			ESQUADRIAS							
1.10.0.1.	Composição	8	PORTA DE FERRO DE 90X210 COM FECHADURA E BARRA DE APOIO PARA PNE COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		BDI 1			RA
1.10.0.2.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4,32		BDI 1			RA
1.10.0.3.	Composição	9	PORTA DE ALUMINIO DE 80X160 COM FECHADURA E BARRA DE APOIO PARA PNE COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		BDI 1			RA
1.10.0.4.	SINAPI-I	11457	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	UN	6,00		BDI 1			RA
1.10.0.5.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4,28		BDI 1			RA
1.11.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
1.11.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,28		BDI 1			RA
1.11.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,26		BDI 1			RA
1.11.0.3.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	45,55		BDI 1			RA
1.11.0.4.	SINAPI	91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	8,34		BDI 1			RA
1.11.0.5.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	45,55		BDI 1			RA
1.11.0.6.	SINAPI	90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	8,34		BDI 1			RA
Mv3.0.4										4 / 1

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.11.0.7.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	71,59		BDI 1			RA
1.11.0.8.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,81		BDI 1			RA
1.11.0.9.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	8,29		BDI 1			RA
1.11.0.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,00		BDI 1			RA
1.11.0.11.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00		BDI 1			RA
1.11.0.12.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.13.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.14.	SINAPI	89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.15.	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00		BDI 1			RA
1.11.0.16.	SINAPI	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00		BDI 1			RA
1.11.0.17.	Composição	26	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,00		BDI 1			RA
1.11.0.18.	SINAPI	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00		BDI 1			RA
1.11.0.19.	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.20.	Composição	27	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		BDI 1			RA
1.11.0.21.	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	17,00		BDI 1			RA
1.11.0.22.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00		BDI 1			RA
1.11.0.23.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.24.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00		BDI 1			RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.11.0.25.	Composição	10	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		BDI 1			RA
1.11.0.26.	SINAPI	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00		BDI 1			RA
1.11.0.27.	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		BDI 1			RA
1.11.0.28.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.29.	Composição	38	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLS E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNI	3,00		BDI 1			RA
1.11.0.30.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00		BDI 1			RA
1.11.0.31.	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00		BDI 1			RA
1.11.0.32.	SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,97		BDI 1			RA
1.11.0.33.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00		BDI 1			RA
1.11.0.34.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00		BDI 1			RA
1.11.0.35.	Composição	11	LAVATORIO LOUCA BRANCA DE CANTO SUSPENSO, *40X30* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLASTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		BDI 1			RA
1.11.0.36.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		BDI 1			RA
1.11.0.37.	Composição	12	BARRA DE APOIO, EM AÇO INOX POLIDO COMPRIMENTO 80CM.	UN	4,00		BDI 1			RA
1.11.0.38.	Composição	13	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM AÇO INOX POLIDO.	UN	4,00		BDI 1			RA
1.11.0.39.	Composição	14	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		BDI 1			RA
1.11.0.40.	Composição	15	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00		BDI 1			RA
1.11.0.41.	Composição	16	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		BDI 1			RA
1.11.0.42.	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		BDI 1			RA
1.12.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							
1.12.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,29		BDI 1			RA
1.12.0.2. Mv3.0.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,05		BDI 1			RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.12.0.3.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	7,90		BDI 1			RA
1.12.0.4.	SINAPI	91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	15,84		BDI 1			RA
1.12.0.5.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	7,90		BDI 1			RA
1.12.0.6.	SINAPI	90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	15,84		BDI 1			RA
1.12.0.7.	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	9,24		BDI 1			RA
1.12.0.8.	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	27,18		BDI 1			RA
1.12.0.9.	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	10,20		BDI 1			RA
1.12.0.10.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	8,20		BDI 1			RA
1.12.0.11.	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	12,00		BDI 1			RA
1.12.0.12.	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	8,00		BDI 1			RA
1.12.0.13.	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	6,00		BDI 1			RA
1.12.0.14.	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	8,00		BDI 1			RA
1.12.0.15.	SINAPI	89732	JOELHO 45 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	3,00		BDI 1			RA
1.12.0.16.	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	2,00		BDI 1			RA
1.12.0.17.	Composição	28	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 40MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	4,00		BDI 1			RA
1.12.0.18.	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	4,00		BDI 1			RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO
-------------------------	---------------------------------	---	--

LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
------------------------------------	------------------------------------	---	-------------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.12.0.19.	Composição	29	JUNÇÃO DE REDUÇÃO, PVC, ESGOTO, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.12.0.20.	Composição	30	JUNÇÃO DE REDUÇÃO, PVC, ESGOTO, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	3,00		BDI 1			RA
1.12.0.21.	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	1,00		BDI 1			RA
1.12.0.22.	Composição	31	JUNÇÃO DE REDUÇÃO, PVC, ESGOTO, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	3,00		BDI 1			RA
1.12.0.23.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.12.0.24.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00		BDI 1			RA
1.12.0.25.	SINAPI	97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	3,00		BDI 1			RA
1.12.0.26.	SINAPI	98067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00		BDI 1			RA
1.12.0.27.	SINAPI	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
1.13.0.1.	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	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.3.	Composição	42	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPÃO E DRENO BRITA	UNI	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.4.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00		BDI 1			RA
1.13.0.5.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.6.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.7.	Composição	43	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.8.	Composição	17	DISPOSITIVO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40KA/440V- (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.9.	Composição	18	DISPOSITIVO DR - 40A/ 30MA-(FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.10. Mv3.0.4	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		BDI 1			RA 871

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.13.0.11.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00		BDI 1			RA
1.13.0.12.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.13.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00		BDI 1			RA
1.13.0.14.	SINAPI	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	76,98		BDI 1			RA
1.13.0.15.	SINAPI	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,96		BDI 1			RA
1.13.0.16.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	43,11		BDI 1			RA
1.13.0.17.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	19,55		BDI 1			RA
1.13.0.18.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	62,29		BDI 1			RA
1.13.0.19.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,22		BDI 1			RA
1.13.0.20.	Composição	41	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	7,72		BDI 1			RA
1.13.0.21.	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	34,73		BDI 1			RA
1.13.0.22.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	34,73		BDI 1			RA
1.13.0.23.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,46		BDI 1			RA
1.13.0.24.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,45		BDI 1			RA
1.13.0.25.	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	418,58		BDI 1			RA
1.13.0.26.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	228,23		BDI 1			RA
1.13.0.27.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,72		BDI 1			RA
1.13.0.28.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,76		BDI 1			RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO
-------------------------	---------------------------------	---	--

LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
------------------------------------	------------------------------------	---	-------------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.13.0.29.	Composição	19	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 9 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00		BDI 1			RA
1.13.0.30.	Composição	20	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	28,00		BDI 1			RA
1.13.0.31.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		BDI 1			RA
1.13.0.32.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00		BDI 1			RA
1.13.0.33.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00		BDI 1			RA
1.13.0.34.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00		BDI 1			RA
1.14.			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS -SPDA							
1.14.0.1.	Cotação	07	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	UNI	20,00		BDI 1			RA
1.14.0.2.	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	124,07		BDI 1			RA
1.14.0.3.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	17,40		BDI 1			RA
1.14.0.4.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	35,00		BDI 1			RA
1.14.0.5.	Composição	42	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UNI	6,00		BDI 1			RA
1.14.0.6.	Composição	21	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2	UND	54,00		BDI 1			RA
1.15.			PINTURA							
1.15.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	158,23		BDI 1			RA
1.15.0.2.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	158,23		BDI 1			RA
1.15.0.3.	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	469,22		BDI 1			RA
1.15.0.4.	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	7,56		BDI 1			RA
1.16.			SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO							
1.16.0.1.	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2,00		BDI 1			RA
1.16.0.2.	SINAPI	101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2,00		BDI 1			RA
1.16.0.3.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00		BDI 1			RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO
-------------------------	---------------------------------	---	--

LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
------------------------------------	------------------------------------	---	-------------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.16.0.4.	Composição	40	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *30 X 15* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434).	UNI	5,00		BDI 1			RA
1.17. SERVIÇOS DIVERSOS										
1.17.0.1.	Composição	23	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO PARA RAMPA EM TUBO DE AÇO PINTADO E IMPERMEABILIZADO.	UN	5,51		BDI 1			RA
1.17.0.2.	Composição	24	CORRIMÃO EM PAREDE PARA RAMPA EM TUBO DE AÇO PINTADO E IMPERMEABILIZADO	M	1,93		BDI 1			RA
1.17.0.3.	Composição	25	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	UN	15,86		BDI 1			RA
1.18. FECHAMENTOS EXTERNOS										
1.18.1. ALAMBRADOS E PORTÕES										
1.18.1.1.	Composição	32	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR MOUROES DE CONCRETO CURVO (10X10X260 CM + CURVA 40 CM), A CADA 2,5 METROS, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, FIXADA COM 3 FIADAS DE ARAME GALVANIZADO 12 BWG E MURETA CHAPISCADA DE ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO COM ALTURA DE 40 CM (10 CM ENTERRADO), INCLUSO BROCA DE CONCRETO DN 25 CM X ALT: 70 CM E CAIAÇÃO - CONFORME PROJETO	M	121,15		BDI 1			RA
1.18.1.2.	Composição	33	PORTÃO PARA PEDESTRE UMA FOLHA (TAMANHO: 2,00 X 2,20 METROS), ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO SOLDADO, TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 14 BWG MALHA QUADRADA 5X5CM, FIXADA COM BARRA DE FERRO MECANICO SOLDADO - INCLUSO BATENTE, 03 DOBRADIÇAS, FERROLHO E CADEADO 35 MM - CONFORME PROJETO	UNI	1,00		BDI 1			RA
1.18.1.3.	Composição	34	PORTÃO PARA VEICULOS DUAS FOLHA (TAMANHO: 3,00 X 2,20 METROS), ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO SOLDADO, TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 14 BWG MALHA QUADRADA 5X5CM, FIXADA COM BARRA DE FERRO MECANICO SOLDADO - INCLUSO BATENTE, 03 DOBRADIÇAS P/ FOLHA, FERROLHO E CADEADO 35 MM - CONFORME PROJETO	UNI	1,00		BDI 1			RA
1.18.1.4.	Composição	35	PILAR MOLDADO IN LOCO 20X20cm ALTURA LIVRE H=2,30 COM BROCA RETANGULAR 30X40cm PROFUNDIDADE DE H=1,00m	UNI	4,00		BDI 1			RA
1.18.1.5.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	4,16		BDI 1			RA
1.18.2. TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAIS										
1.18.2.1.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.148,40		BDI 1			RA
1.18.2.2.	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.335,97		BDI 1			RA
1.18.2.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.650,80		BDI 1			RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 890895/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUÊ-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção da Feira Coberta no município de Piraquê - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA	MUNICÍPIO / UF PIRAQUÊ-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE FEIRA COBERTA										
1.18.2.4.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.486,52		BDI 1			RA

RECURSO
↓

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.

PIRAQUÊ-TO _____
Local
quinta-feira, 7 de outubro de 2021 _____
Data