

ITEM	FONTE DE PESQUISA		TIPO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNIT.S/BDI	PREÇO FINAL			COLUNA FGV-DNIT
	CÓDIGO	FONTE						BDI (%)	UNIT. C/ BDI	TOTAL C/BDI	
07.00				SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO (BLOQUETE) NO ESTADO DO PIAUÍ						17.616.742,45	
07.01				SERVIÇOS PRELIMINARES						525.821,25	
07.01.01	TRANSP-3	Composição	obS	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DOS EQUIPAMENTOS PESADOS - RODOVIA PAVIMENTADA	TONxKM	64.190,00	0,45	21,35%	0,55	35.304,50	IROR. 19 (MOB/DESMOB)
07.01.02	TRANSP-4	Composição	obS	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DOS EQUIPAMENTOS PESADOS - RODOVIA REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TONxKM	19.257,00	0,55	21,35%	0,67	12.902,19	IROR. 19 (MOB/DESMOB)
07.01.03	CPU-03	Composição	obS	PLACA DE OBRA - PADRÃO GOVERNO FEDERAL DE DIMENSÕES 3mX2m EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UNID	5,00	1.816,12	21,35%	2203,86	11.019,30	IROR. 22 (INCC)
07.01.04	CPU-04	Composição	obS	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO INCLUSO TOPOGRAFIA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS DAS JAZIDAS, ACOMPANHAMENTO TÉCNICO PARA AS LICENÇAS OBRIGATORIAS	M2	140.000,00	0,35	21,35%	0,43	60.076,26	IROR. 21 (CONSULT)
07.01.05	CPU-05	Composição	obS	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CANTEIRO DE OBRAS, ALMOXARIFADO E ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" INCLUSO ACOMPANHAMENTO TÉCNICO	UNID	100,00	2.271,97	21,35%	2757,03	275.703,00	IROR. 20 (ADM LOC)
				* Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário: 9.3.2.2. estabelecer, nos editais de licitação, critério objetivo de medição para a administração local, estipulando pagamentos proporcionais à execução financeira da obra..... O pagamento da Administração Local ficou estabelecido como critério de medição a performance/desempenho da empresa vencedora do certame, ou seja, foi transformado em 100 unidades.							
07.01.06	CPU-06	Composição	obS	ENSAIOS LABORATORIAIS (ACOMPANHAMENTO E CUMPRIMENTO DA NORMA ABNT NBR 9781:2013   ABNT NBR 15953:2011   OUTRAS NORMAS EXIGIDAS)	M2	140.000,00	0,45	21,35%	0,56	78.400,00	IROR. 20 (ADM LOC)
07.01.07	CPU-19	Composição	obS	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (DEVERÁ SER COMPROVADO ATRAVÉS DE CONTRATO COM O PROPRIETÁRIO DA TERRA)	M3	33.600,00	1,27	21,35%	1,56	52.416,00	IROR. 01 (TERR)
07.02				TERRAPLANAGEM						1.061.060,00	
07.02.01	78472	Composição	obS	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	140.000,00	0,29	21,35%	0,35	49.000,00	IROR. 01 (TERR)
07.02.02	5501901	Serv SICRO	obS	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - (escavação do material solto da via para expurgo no bota-fora - e=20 cm)	M3	28.000,00	7,05	21,35%	8,56	239.680,00	IROR. 01 (TERR)
07.02.03	4011209	Serv SICRO	obS	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - (regularização do material solto da via para expurgo no bota-fora - e=10 cm)	M2	140.000,00	0,91	21,35%	1,11	155.400,00	IROR. 01 (TERR)
07.02.04	5914351	Serv SICRO	obS	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE - (carga do material regularizado/patrolado para bota-fora)	T	63.000,00	2,10	21,35%	2,55	160.650,00	IROR. 01 (TERR)
07.02.05	5915320	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - (DMT bota-fora = 5km)	TKM	315.000,00	0,55	21,35%	0,67	211.050,00	IROR. 01 (TERR)
07.02.06	5915321	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - (DMT bota-fora = 5km)	TKM	315.000,00	0,45	21,35%	0,54	170.100,00	IROR. 01 (TERR)
07.02.07	4413942	Serv SICRO	obS	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M3	42.000,00	1,47	21,35%	1,79	75.180,00	IROR. 01 (TERR)
07.03				PAVIMENTAÇÃO						13.716.654,00	
07.03.01	4011228	Serv SICRO	obS	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	28.000,00	10,13	21,35%	12,29	344.120,00	IROR. 01 (TERR)
07.03.02	5915320	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - (DMT jazida de solo = 10km)	TKM	420.000,00	0,55	21,35%	0,67	281.400,00	IROR. 01 (TERR)
07.03.03	5915321	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - (DMT jazida de solo = 15km)	TKM	630.000,00	0,45	21,35%	0,54	340.200,00	IROR. 01 (TERR)
07.03.04	92398	Composição	obS	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, DE CONCRETO 35 MPA, ESPESSURA 8 CM, TIPOS: RAQUETE, RETANGULAR, SEXTAVADO E 16 FACES, COM REJUNTE EM PÓ-DE-PEDRA - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE BLOQUETE	M2	140.000,00	16,22	21,35%	19,68	2.755.200,00	IROR. 03 (PIS CONC)
07.03.05	5915013	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11 T E COM GUINDAUTO DE 45 T.M - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - (DMT (cidade-pólo) bloquete = 10km)	TKM	268.800,00	1,37	21,35%	1,69	454.272,00	IROR. 01 (TERR)
07.03.06	5915014	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11 T E COM GUINDAUTO DE 45 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA - (DMT (cidade-pólo) bloquete = 70km)	TKM	1.881.600,00	1,14	21,35%	1,38	2.596.608,00	IROR. 01 (TERR)
07.03.07	5915320	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - (DMT (cidade-pólo) pó-de-pedra = 10km)	TKM	13.720,00	0,55	21,35%	0,67	9.192,40	IROR. 01 (TERR)
07.03.08	5915321	Serv SICRO	obS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA - (DMT (cidade-pólo) pó-de-pedra = 70km)	TKM	96.040,00	0,45	21,35%	0,54	51.861,60	IROR. 01 (TERR)
07.03.09	BLOQUETE	Composição	obM	FORNECIMENTO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE CONCRETO 35 MPA, ESPESSURA 8 CM, TIPOS: RAQUETE, RETANGULAR, SEXTAVADO E 16 FACES	M2	140.000,00	42,65	15,28%	49,17	6.883.800,00	IROR. 03 (PIS CONC)
07.04				DRENAGEM						2.247.600,00	
07.04.01	2003377	Serv SICRO	obS	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÔRMA DE MADEIRA	M	40.000,00	46,30	21,35%	56,19000	2.247.600,00	IROR. 04 (DRENAGEM)
07.05				SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL						27.365,20	
07.05.01	5213440	Serv SICRO	obS	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	40,00	207,69	21,35%	252,02	10.080,80	IROR. 06 (SIN VERT)

FRANCA CONSTRUÇÕES E ENERGIA LTDA.  
 FONES: 86-99431-5339/9981-0211 francaconstrucoespi@gmail.com  
 RUA BARTOLOMEU BRAGA DE MESQUITA, 5916 – URUGUAI  
 CNPJ 003003390001-03  
 TERESINA-PI CEP 64073-360

07.05.02	5213863	Serv SICRO	obS	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	40,00	356,09	21,35%	432,11	17.284,40	IROR. 06 (SIN VERT)
07.06				SERVIÇOS COMPLEMENTARES						38.242,00	
07.06.01	CPU-07	Composição	obS	LEVANTAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA, INCLUINDO RETIRADA E ACRESCIMO DE PISO EM CONCRETO ARMADO, E=6CM, COM ABERTURA CIRCULAR DE 600 MM PARA TAMPÃO	UNID	100,00	165,49	21,35%	200,82	20.082,00	IROR. 11 (CONSERV)
07.06.02	CPU-09	Composição	obS	RECUPERAÇÃO DO RAMAL PREDIAL DANIFICADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO	M	1.000,00	14,97	21,35%	18,16	18.160,00	IROR. 11 (CONSERV)
TOTAL GERAL (R\$)										17.616.742,45	