

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAÍ	Município/UF IRAÍ
---	-----------------------------

Nº do CT 0	Empreendimento / Apelido PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	Gestor / Programa / Modalidade / Ação SELECIONAR GESTOR /
----------------------	---	---

ORÇAMENTO - TOMADOR

DATA BASE SINAPI: 10/2016 (NÃO DESONERADO)								BDI PADRÃO: 24,03%	P
								BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%	D1
								BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%	D2
								BDI ZERO: 0,00%	Z
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI	
TOTAL							346.081,55	↓	
1	M	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TRECHO DA RUA PRIMO TESTON					24.559,97		
1.1	A	SERVIÇOS INICIAIS					2.017,49		
1.1.1	C	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	368,23	0,41	0,51	187,80	P
1.1.2	C	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	368,23	1,47	1,82	670,18	P
1.1.3	C	COMP 01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UNID.	1,00	934,86	1.159,51	1.159,51	P
1.2	A	REFERFILAGEM - CBUQ ESPESSURA 5,0 CM					12.464,53		
1.2.1	C	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	368,23	1,17	1,45	533,93	P
1.2.2	C	72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	44,19	192,02	238,16	10.524,29	P
1.2.3	C	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	18,41	4,55	5,64	103,83	P
1.2.4	C	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	1.104,69	0,58	0,72	795,38	P
1.2.5	C	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	1.102,40	0,37	0,46	507,10	P
1.3	A	PISTA DE ROLAMENTO - CBUQ ESPESSURA 4,0 CM					10.077,95		
1.3.1	C	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	368,23	1,17	1,45	533,93	P
1.3.2	C	72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	35,35	192,02	238,16	8.418,96	P
1.3.3	C	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	14,73	4,55	5,64	83,08	P
1.3.4	C	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	883,75	0,58	0,72	636,30	P
1.3.5	C	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	881,92	0,37	0,46	405,68	P
2	M	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TRECHO RUA 12 DE OUTUBRO					59.729,52		
2.1	A	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.190,06		
2.1.1	C	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	939,94	0,41	0,51	479,37	P
2.1.2	C	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	939,94	1,47	1,82	1.710,69	P
2.2	A	REPERFILAGEM - CBUQ ESPESSURA 5,0CM					31.815,84		
2.2.1	C	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	939,94	1,17	1,45	1.362,91	P
2.2.2	C	72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	112,79	192,02	238,16	26.862,07	P
2.2.3	C	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	47,00	4,55	5,64	265,08	P
2.2.4	C	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	2.819,82	0,58	0,72	2.030,27	P
2.2.5	C	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	2.816,32	0,37	0,46	1.295,51	P
2.3	A	PISTA DE ROLAMENTO - CBUQ ESPESSURA 4,0CM					25.723,62		
2.3.1	C	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	939,94	1,17	1,45	1.362,91	P

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
2.3.2	C 72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	90,23	192,02	238,16	21.489,18	P
2.3.3	C 72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	37,60	4,55	5,64	212,06	P
2.3.4	C 72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	2.255,85	0,58	0,72	1.624,21	P
2.3.5	C 93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	2.250,56	0,37	0,46	1.035,26	P
3	M	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA AVENIDA CASTELO BRANCO					261.792,06	
3.1	A	SERVIÇOS PRELIMINARES					11.280,37	
3.1.1	C 78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.841,36	0,41	0,51	2.469,09	P
3.1.2	C 73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	4.841,36	1,47	1,82	8.811,28	P
3.2	A	REPERFILAGEM - CBUQ ESPESSURA 3,5CM					116.817,51	
3.2.1	C 72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.841,36	1,17	1,45	7.019,97	P
3.2.2	C 72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	406,67	192,02	238,16	96.852,53	P
3.2.3	C 72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	169,45	4,55	5,64	955,70	P
3.2.4	C 72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	10.166,85	0,58	0,72	7.320,13	P
3.2.5	C 93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	10.150,40	0,37	0,46	4.669,18	P
3.3	A	PISTA DE ROLAMENTO - CBUQ ESPESSURA 4,0 CM					132.504,68	
3.3.1	C 72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.841,36	1,17	1,45	7.019,97	P
3.3.2	C 72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	464,77	192,02	238,16	110.689,62	P
3.3.3	C 72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	193,65	4,55	5,64	1.092,19	P
3.3.4	C 72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	11.619,26	0,58	0,72	8.365,87	P
3.3.5	C 93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	11.602,24	0,37	0,46	5.337,03	P
3.4	A	DRENAGEM PLUVIAL					1.189,50	
3.4.1	C 83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00	683,78	848,09	848,09	P
3.4.2	C 79480	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	1,00	2,79	3,46	3,46	P
3.4.3	C 83677	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 400 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1,5M3/M	M	1,00	119,63	148,38	148,38	P
3.4.4	C 83678	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 500 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 2M3/M	M	1,00	152,84	189,57	189,57	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária NÃO DESONERADO, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI NÃO DESONERADO desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:
Nome: VINICIUS ZANCAN BONAFÉ
CREA/CAU: CREA RS 183753
ART/RRT: 0

Data: 29/11/2016