

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

					TRECHO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA ATREA EXTERNA DO CENTRO DE CONVENÇÕES E EVENTOS			
REFERÊNCIA DE PREÇOS: TABELA SINAPI - TABELA DNIT					DATA REF. : JAN/2018	25/04/2018	BDI:	24,23%
REFERENCIA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
					UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
	<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
73847/1U	1.3	Aluguel de Container	unxmes	4,00	353,51	1.414,04	439,17	1.756,66
		<b>Sub Total 1.1</b>				<b>1.414,04</b>		<b>1.756,66</b>
	<b>2</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>						
	2.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos para obras proximas de centros urbanos	un	1,00	7.500,00	7.500,00	9.317,25	9.317,25
		<b>Sub Total 1.2</b>				<b>7.500,00</b>		<b>9.317,25</b>
	<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						
78472U	3.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m2	33.522,50	0,24	8.045,40	0,30	9.994,80
73672U	3.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m2		0,28	-	0,35	-
79473U	3.3	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m3	17.380,00	4,37	75.950,60	5,43	94.353,47
	3.4	Escavação carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica e caminhão basculante, caminho de serviço leito natural:						
89889U		- 0000 <= DMT < 1000 m	m3	17.350,00	6,65	115.377,50	8,26	143.333,53
89891U		- 1000 <= DMT < 2000 m	m3		9,57	-	11,89	-
41721U	3.5	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	m3		2,34	-	2,91	-
		<b>Sub Total 1.2</b>				<b>199.373,50</b>		<b>247.681,80</b>
	<b>4</b>	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>						
90100U	4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m3		9,57	-	11,89	-

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

					TRECHO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA ATREA EXTERNA DO CENTRO DE CONVENÇÕES E EVENTOS			
REFERÊNCIA DE PREÇOS: TABELA SINAPI - TABELA DNIT					DATA REF. : JAN/2018	25/04/2018	BDI:	24,23%
REFERENCIA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
					UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
93382U	4.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m3		12,07	-	14,99	-
74074/4U	4.4	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	m2		78,44	-	97,45	-
74074/4U	4.5	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C10, COM BRITA	m3		216,58	-	269,06	-
92874U	4.6	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	m3		13,69	-	17,01	-
12578	4.7	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-3, PB, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m		116,37	-	144,57	-
92810U	4.7	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500	m		29,24	-	36,32	-
73856/2U	4.8	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS,	un		640,52	-	795,72	-
94286U	4.9	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m		43,00	-	53,42	-
94266U	4.10	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	m	1.784,20	20,84	37.182,73	25,89	46.192,12
74206/1U	4.11	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	un		882,56	-	1.096,40	-
83659U	4.12	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		457,63	-	568,51	-
		<b>Sub Total 4</b>				<b>37.182,73</b>		<b>46.192,12</b>
	<b>5</b>	<b>EXECUÇÃO DO PAVIMENTO</b>						

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

					TRECHO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA ATREA EXTERNA DO CENTRO DE CONVENÇÕES E EVENTOS			
REFERÊNCIA DE PREÇOS: TABELA SINAPI - TABELA DNIT					DATA REF. : JAN/2018	25/04/2018	BDI:	24,23%
REFERENCIA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
					UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
2 S 02 110 01	5.1	Regul. subleito c/ fres. corte contr.autom. greide	m2	22.945,95	0,92	21.110,27	1,14	26.225,30
3 S 01 200 00	5.2	Escavação e carga mat. jazida (consv)	m3	8.031,08	7,60	61.036,23	9,44	75.825,34
5 S 09 002 07	5.3	Transporte de material de jazida para base e sub-base, DMT variável	m3xkm	78.473,77	0,69	54.146,90	0,86	67.266,73
2 S 02 200 00	5.4	Execução de sub base estabilizada granulometricamente , sem mistura, esp. 20 cm	m3	4.589,19	10,01	45.937,79	12,44	57.068,54
2 S 02 200 01	5.5	Execução de base estabilizada granulometricamente , sem mistura, esp. 15 cm	m3	3.441,89	10,01	34.453,34	12,44	42.801,41
72945U	5.6	Imprimação com material betuminoso CM-30	m2	22.945,95	4,50	103.256,78	5,59	128.275,95
72942U	5.7	Pintura de ligação com emulsão RR- 2C	m2	22.945,95	1,08	24.781,63	1,34	30.786,23
95996U	5.8	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM ? EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	917,84	615,55	564.975,18	764,70	701.868,96
1 A 00 002 04	5.9	Transporte de CBUQ com caçamba termica	txkm	27.092,37	1,06	28.717,92	1,32	35.676,28
		<b>Sub Total 4</b>				<b>938.416,04</b>		<b>1.165.794,74</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>1.183.886,31</b>		<b>1.470.742,58</b>