

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

←

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 834703/2016	PROponente / TOMADOR Ministério das Cidades	APelido DO EMPREENDIMENTO MANANCIAL ETAPA II
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL	MUNICÍPIO / UF Cordeiro/RJ
		BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%
		BDI 3 0,00%	

→

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL										
Meta	Meta	1.			PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM - ETAPA II						-	-
Nível 2	Nível 2	1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						-	-
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	4,00		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.2.			CANTEIRO DE OBRAS						-	-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	UN	2,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	12,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	4,40		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.3.			MOVIMENTO DE TERRA						-	-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	349,44		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90085	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	27,57		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90100	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	31,20		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	8,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	121,68		BDI 1	-	-	

MENU

CAIXA
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 834703/2016	PROPONENTE / TOMADOR Ministério das Cidades	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MANANCIAL ETAPA II			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL	MUNICÍPIO / UF Cordeiro/RJ	BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL									-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	93379	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 ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	26,40		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	74205/1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	267,44		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.162,78		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	48,40		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.4.	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	884,52		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	124,74		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	111,67		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	65,61		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	32,38		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	1.083,13		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	550,93		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	2.395,33		BDI 1	-	-	

MENU

CAIXA
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo

#PUBLICO



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 834703/2016	PROponente / TOMADOR Ministério das Cidades	APelido DO Empreendimento MANANCIAL ETAPA II
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL	MUNICÍPIO / UF Cordeiro/RJ
		BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%
		BDI 3 0,00%	



Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL									-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	2.395,33		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	2.395,33		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	72848	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA BASE DE MACADAME, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	T	174,42		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.5.	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	40,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	40,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	92824	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	156,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	7762	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	156,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	73714	CAIXA PARA RALO C OM GRELHA FOFO 135 KG DE ALV TIJOLO MACICO (7X10X20) PAREDES DE UMA VEZ (0.20 M) DE 0.90X1.20X1.50 M (EXTERNA) COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, BASE CONC FCK=10 MPA, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO.	UN	10,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	74224/1	POCO DE VISITA PARA DRENAGEM PLUVIAL, EM CONCRETO ESTRUTURAL, DIMENSOES INTERNAS DE 90X150X80CM (LARGXCOMPXALT), PARA REDE DE 600 MM, EXCLUSOS TAMPAO E CHAMINE.	UN	5,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	83627	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMP 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	5,00		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	99318	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0.6 M.	M	5,00		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.6.	PASSEIO PÚBLICO									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,66		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.7.	ATERRO									-

MENU

CAIXA
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo

#PUBLICO

←

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 834703/2016	PROponente / TOMADOR Ministério das Cidades	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MANANCIAL ETAPA II			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL	MUNICÍPIO / UF Cordeiro/RJ	BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

→

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL									-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94339	ATERRO 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 ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	M3	122,51		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94339	ATERRO 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 ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	M3	22,95		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.8.	PROTEÇÃO E DRENAGEM									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	4062	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15" CM (H X L)	UN	355,38		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	174,06		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	181,32		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.9.	PAVIMENTAÇÃO									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	116,28		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRÁS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1.162,78		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.10.	PROTEÇÃO PASSAGEM DE VEÍCULOS									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	84126	CHAPA DE ACO CARBONO 3/8 (COLOC/ USO/ RETIR) P/ PASS VEICULO SOBRE VALA MEDIDA P/ AREA CHAPA EM CADA APLICACAO	M2	50,00		BDI 1	-	-	
Nível 2	Nível 2	1.11.	SINALIZAÇÃO									-
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,32		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,32		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,81		BDI 1	-	-	
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,40		BDI 1	-	-	

MENU

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

←

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 834703/2016	PROPONENTE / TOMADOR Ministério das Cidades	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MANANCIAL ETAPA II
-------------------------	---------------------------------	---	--

→

LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL	MUNICÍPIO / UF Cordeiro/RJ	BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
--	----------------------------------	--	--------------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	PAV, CALÇADAS, MEIO FIO E ÁGUA PLUVIAL									
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,41		BDI 1	-	-
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,32		BDI 1	-	-
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,72		BDI 1	-	-
Serviço	Serviço	-	SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 12 A 15 CM	M	25,30		BDI 1	-	-