



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082774	Nº SICONV 5080/22	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRINCESAS ISABEL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP	MUNICÍPIO / UF JUQUIÁ/SP	BDI 1 26,95%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP									243.288,33	
1.			PAVIMNETAÇÃO ASFÁLTICA					-	243.288,33	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	8.225,84	
1.1.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,00	6.479,59	BDI 1	8.225,84	8.225,84	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.720,08	
1.2.1.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	3,60	1.222,98	BDI 1	1.552,57	5.589,25	RA
1.2.2.	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	1,10	1.053,20	BDI 1	1.337,04	1.470,74	RA
1.2.3.	Composição	02	PLACA DE OBRA	UNID	1,00	1.307,67	BDI 1	1.660,09	1.660,09	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO					-	7.618,65	
1.3.1.	Composição	03	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID	1,00	6.001,30	BDI 1	7.618,65	7.618,65	RA
1.4.			DESMOBILIZAÇÃO					-	7.618,65	
1.4.1.	Composição	04	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID	1,00	6.001,30	BDI 1	7.618,65	7.618,65	RA
1.5.			GUIA/SARJETA E SARJETÃO					-	41.033,94	
1.5.1.	SICRO	1600436 Ref 04/2023	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,46	426,39	BDI 1	541,30	1.331,60	RA
1.5.2.	SINAPI	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2,46	8,42	BDI 1	10,69	26,30	RA
1.5.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,46	1,75	BDI 1	2,22	5,46	RA
1.5.4.	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	13,38	57,05	BDI 1	72,42	968,98	RA
1.5.5.	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	48,04	52,33	BDI 1	66,43	3.191,30	RA
1.5.6.	SINAPI	94282	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	24,85	69,03	BDI 1	87,63	2.177,61	RA
1.5.7.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	189,39	54,66	BDI 1	69,39	13.141,77	RA
1.5.8.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	75,52	19,04	BDI 1	24,17	1.825,32	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082774	Nº SICONV 5080/22	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRINCESAS ISABEL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP	MUNICÍPIO / UF JUQUIÁ/SP	BDI 1 26,95%	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 ↓
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP									243.288,33	
1.5.9.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	18,88	6,02	BDI 1	7,64	144,24	RA
1.5.10.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	18,88	1,75	BDI 1	2,22	41,91	RA
1.5.11.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,79	116,90	BDI 1	148,40	562,44	RA
1.5.12.	SINAPI	97090	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	166,14	13,06	BDI 1	16,58	2.754,60	RA
1.5.13.	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	30,21	387,53	BDI 1	491,97	14.862,41	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ					-	146.992,24	
1.6.1.	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	233,09	12,55	BDI 1	15,93	3.713,12	RA
1.6.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	233,09	1,75	BDI 1	2,22	517,46	RA
1.6.3.	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	233,09	125,66	BDI 1	159,53	37.184,85	RA
1.6.4.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	233,09	6,02	BDI 1	7,64	1.780,81	RA
1.6.5.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.992,70	1,75	BDI 1	2,22	15.523,79	RA
1.6.6.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.398,54	0,71	BDI 1	0,90	1.258,69	RA
1.6.7.	Composição	05	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	932,35	13,70	BDI 1	17,39	16.213,57	RA
1.6.8.	SICRO	4011353 Ref 04/2023	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	932,35	0,28	BDI 1	0,36	335,65	RA
1.6.9.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	37,29	1.431,77	BDI 1	1.817,63	67.779,42	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082774	Nº SICONV 5080/22	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRINCESAS ISABEL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP	MUNICÍPIO / UF JUQUIÁ/SP	BDI 1 26,95%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP									243.288,33	
1.6.10.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.118,70	1,75	BDI 1	2,22	2.483,51	RA
1.6.11.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	223,74	0,71	BDI 1	0,90	201,37	RA
1.7.			CALÇADA					-	4.332,07	
1.7.1.	SICRO	5501706 Ref 04/2023	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	M³	8,09	6,94	BDI 1	8,81	71,27	RA
1.7.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	3,37	123,68	BDI 1	157,01	529,12	RA
1.7.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO	M3	4,72	622,77	BDI 1	790,61	3.731,68	RA
1.8.			RAMPA ACESSÍVEL					-	11.588,81	
1.8.1.	SICRO	1600436 Ref 04/2023	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M³	0,31	426,39	BDI 1	541,30	167,80	RA
1.8.2.	SINAPI	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,31	8,42	BDI 1	10,69	3,31	RA
1.8.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,31	1,75	BDI 1	2,22	0,69	RA
1.8.4.	SICRO	5501706 Ref 04/2023	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	M³	2,05	6,94	BDI 1	8,81	18,06	RA
1.8.5.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,86	123,68	BDI 1	157,01	135,03	RA
1.8.6.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	21,07	72,26	BDI 1	91,73	1.932,75	RA
1.8.7.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	33,83	212,87	BDI 1	270,24	9.142,22	RA
1.8.8.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	5,25	28,35	BDI 1	35,99	188,95	RA
1.9.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	2.440,45	
1.9.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,20	29,21	BDI 1	37,08	489,46	RA
1.9.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	255,70	6,01	BDI 1	7,63	1.950,99	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082774	Nº SICONV 5080/22	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRINCESAS ISABEL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP	MUNICÍPIO / UF JUQUIÁ/SP	BDI 1 26,95%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM RUA DO MUNICÍPIO DE JUQUIÁ/SP									243.288,33	
1.10.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	4.717,60	
1.10.1.	Composição	06	CONJUNTO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UNID	6,00	476,89	BDI 1	605,41	3.632,46	RA
1.10.2.	Composição	07	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO 0,45mX0,45m	UNID	2,00	427,39	BDI 1	542,57	1.085,14	RA

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.

JUQUIÁ/SP
Local
segunda-feira, 6 de novembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO
CREA/CAU: 5062229715
ART/RRT: 28027230221820964 e 28027230231084739