

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RENASCENÇA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER	MUNICÍPIO / UF RENASCENÇA/PR	BDI 1 29,79%	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\$)	
COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER									634.346,16	
1.			COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER					-	634.346,16	
1.1.			SEERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.560,16	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,00	320,00	BDI 1	415,33	830,66	RA
1.1.2.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	130,00	51,74	BDI 1	67,15	8.729,50	RA
1.2.			FUNDAÇÕES					-	52.695,15	
1.2.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	23,00	128,27	BDI 1	166,48	3.829,04	RA
1.2.2.	SINAPI	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	184,00	99,56	BDI 1	129,22	23.776,48	RA
1.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	440,00	17,33	BDI 1	22,49	9.895,60	RA
1.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	23,00	508,98	BDI 1	660,61	15.194,03	RA
1.3.			PILARES					-	52.190,91	
1.3.1.	Composição	COMP-250	PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, CONCRETO C25 COM ARMADURA LONGITUDINAL EM AÇO CA50 12,5M E TRANSVERSAL EM AÇO CA60 5,0MM, COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA. SEÇÃO 25,0CM X 35,0CM - COMPRIMENTO TOTAL 6,0M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	23,00	1.748,34	BDI 1	2.269,17	52.190,91	RA
1.4.			ESTRUTURA DE COBERTURA E TELHAMENTO					-	445.870,52	
1.4.1.	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	7.550,00	20,05	BDI 1	26,02	196.451,00	RA
1.4.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.100,00	87,91	BDI 1	114,10	125.510,00	RA
1.4.3.	SINAPI	100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	1.208,00	7,27	BDI 1	9,44	11.403,52	RA
1.4.4.	SINAPI-I	11060	TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4 " X 400 MM	UN	50,00	27,92	BDI 1	36,24	1.812,00	RA
1.4.5.	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2.200,00	19,12	BDI 1	24,82	54.604,00	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RENASCENÇA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER	MUNICÍPIO / UF RENASCENÇA/PR	BDI 1 29,79%	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
COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER									634.346,16	
1.4.6.	SINAPI	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2.200,00	18,87	BDI 1	24,49	53.878,00	RA
1.4.7.	SINAPI-I	11963	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	200,00	8,52	BDI 1	11,06	2.212,00	RA
1.5.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E PLUVIAIS					-	26.657,10	
1.5.1.	SINAPI-I	1114	RUFO INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	150,00	44,73	BDI 1	58,06	8.709,00	RA
1.5.2.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	45,00	180,43	BDI 1	234,18	10.538,10	RA
1.5.3.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	60,00	66,68	BDI 1	86,54	5.192,40	RA
1.5.4.	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	15,00	43,62	BDI 1	56,61	849,15	RA
1.5.5.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	15,00	70,29	BDI 1	91,23	1.368,45	RA
1.6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	8.103,26	
1.6.1.	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	28,00	58,08	BDI 1	75,38	2.110,64	RA
1.6.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450,00	7,13	BDI 1	9,25	4.162,50	RA
1.6.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	11,59	BDI 1	15,04	45,12	RA
1.6.4.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	9,17	BDI 1	11,90	1.785,00	RA
1.7.			MOBILIÁRIO					-	39.269,06	
1.7.1.	Cotação	COT-100	BANCO COM PÉS DE ALUMÍNIO FUNDIDO E ASSENTO E ENCONSTO RIPAS DE ITAÚBA DE 15CM DE LARGURA - COMP. TOTAL 1,5M	und	25,00	780,00	BDI 1	1.012,36	25.309,00	RA
1.7.2.	Cotação	COT-101	LIXEIRA DUPLA EM MADEIRA PLASTICA	UND	10,00	720,00	BDI 1	934,49	9.344,90	RA
1.7.3.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	5,00	128,27	BDI 1	166,48	832,40	RA
1.7.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	5,00	508,98	BDI 1	660,61	3.303,05	RA
1.7.5.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,50	739,20	BDI 1	959,41	479,71	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RENASCENÇA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER	MUNICÍPIO / UF RENASCENÇA/PR	BDI 1 29,79%	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\$)
COBERTURAS ESCOLA IDA KUMMER									634.346,16

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.

RENASCENÇA/PR
Local

quarta-feira, 23 de junho de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: JOÃO PAULO BASNIAK BOESE
CREA/CAU: 134576/D
ART/RRT: 0

← RECURSO