



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	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
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.			REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA					-	839.054,13	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	14.997,81	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	469,55	BDI 1	563,46	2.535,57	RA
1.1.2.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	601,56	BDI 1	721,87	4.331,22	RA
1.1.3.	Composição	COMP-02	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	M2	2.813,50	2,41	BDI 1	2,89	8.131,02	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES					-	7.119,33	
1.2.1.	Composição	COMP-03	DEMOLIÇÃO DE PISO QUALQUER NATUREZA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	197,18	12,40	BDI 1	14,88	2.934,04	RA
1.2.2.	Composição	COMP-04	RETIRADA DE MEIO FIO E SARJETA SEM REAPROVEITAMENTO	M	20,04	5,60	BDI 1	6,72	134,67	RA
1.2.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	2.596,55	0,70	BDI 1	0,84	2.181,10	RA
1.2.4.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.596,55	0,60	BDI 1	0,72	1.869,52	RA
1.3.			ESCADAS E MURETAS EM CONCRETO					-	14.797,43	
1.3.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	30,00	67,38	BDI 1	80,86	2.425,80	RA
1.3.2.	SINAPI	102073	ESCALADA E MURETAS EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, CONFORME PROJETO, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	M3	2,29	3.893,94	BDI 1	4.672,73	10.700,55	RA
1.3.3.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	14,99	8,97	BDI 1	10,76	161,29	RA
1.3.4.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	14,99	45,68	BDI 1	54,82	821,75	RA
1.3.5.	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	14,99	24,37	BDI 1	29,24	438,31	RA
1.3.6.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	14,99	13,88	BDI 1	16,66	249,73	RA
1.4.			REVESTIMENTO DE PISO					-	121.720,24	
1.4.1.	Composição	COMP-05	ASSENTAMENTO DE FINCADINHA EM CONCRETO (9X19)CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M	484,23	27,31	BDI 1	32,77	15.868,22	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	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
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.4.2.	Composição	COMP-14	MEIO-FIO REBAIXADO E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 37 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 25 CM BASE DA SARJETA) X 12 CM ALTURA. (0,0403m3/m)	M	20,90	36,93	BDI 1	44,32	926,29	RA
1.4.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.161,77	0,60	BDI 1	0,72	836,47	RA
1.4.4.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	627,16	71,26	BDI 1	85,51	53.628,45	RA
1.4.5.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	419,51	77,72	BDI 1	93,26	39.123,50	RA
1.4.6.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M3	3,45	180,66	BDI 1	216,79	747,93	RA
1.4.7.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (Espessura de 7 CM)	M3	8,06	677,74	BDI 1	813,29	6.555,12	RA
1.4.8.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	115,10	29,21	BDI 1	35,05	4.034,26	RA
1.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	375.732,86	
1.5.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,32	110,80	BDI 1	132,96	840,31	RA
1.5.2.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	5,49	27,41	BDI 1	32,89	180,57	RA
1.5.3.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	18,51	BDI 1	22,21	66,63	RA
1.5.4.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,00	35,60	BDI 1	42,72	128,16	RA
1.5.5.	Composição	COMP-19	ELETRODUTO RÍGIDO DE SEÇÃO CIRCULAR 3/4" AÇO GALVANIZADO, TIPO PESADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	22,79	BDI 1	27,35	164,10	RA
1.5.6.	Composição	COMP-20	ELETRODUTO RÍGIDO DE SEÇÃO CIRCULAR 2" AÇO GALVANIZADO, TIPO PESADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	50,10	BDI 1	60,12	360,72	RA
1.5.7.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00	14,31	BDI 1	17,17	85,85	RA
1.5.8.	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,00	20,26	BDI 1	24,31	753,61	RA
1.5.9.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	280,00	15,03	BDI 1	18,04	5.051,20	RA
1.5.10.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	38,57	BDI 1	46,28	46,28	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	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
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.5.11.	Composição	COMP-21	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO DN25 (3/4") - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO	UN	1,00	58,84	BDI 1	70,61	70,61	RA
1.5.12.	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	17,56	BDI 1	21,07	21,07	RA
1.5.13.	Composição	COMP-23	LUVA DE FERRO GALVANIZADO DN25 (3/4") - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO	UN	1,00	43,50	BDI 1	52,20	52,20	RA
1.5.14.	Composição	COMP-24	LUVA DE FERRO GALVANIZADO DN60 (2") - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,51	BDI 1	88,21	88,21	RA
1.5.15.	SINAPI	93014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	24,31	BDI 1	29,17	58,34	RA
1.5.16.	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	10,80	BDI 1	12,96	25,92	RA
1.5.17.	SINAPI	93014	UNIÃO PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	24,31	BDI 1	29,17	29,17	RA
1.5.18.	SINAPI	91875	UNIÃO PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	10,80	BDI 1	12,96	12,96	RA
1.5.19.	SINAPI-I	39179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	6,13	BDI 1	7,36	7,36	RA
1.5.20.	SINAPI-I	39213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	2,93	BDI 1	3,52	3,52	RA
1.5.21.	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	12,86	BDI 1	15,43	30,86	RA
1.5.22.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	32,00	190,12	BDI 1	228,14	7.300,48	RA
1.5.23.	SINAPI	101878	QUADRO ELÉTRICO PARA DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS, COM BARRAMENTO DE COBRE, METÁLICO, AO TEMPO COM PINTURA EPÓXI IP-65, DIMENSÕES DE (30X20X15)CM COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	475,79	BDI 1	570,95	570,95	RA
1.5.24.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 2,40 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	32,00	74,45	BDI 1	89,34	2.858,88	RA
1.5.25.	SINAPI-I	11854	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	UN	32,00	11,38	BDI 1	13,66	437,12	RA
1.5.26.	SINAPI-I	1587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	1,00	7,77	BDI 1	9,32	9,32	RA
1.5.27.	Composição	COMP-16	CONJUNTO DE POSTE E LUMINÁRIA EM LED COM POTÊNCIA 200 WATTS - CONFORME PROJETO ELÉTRICO E CONFORME TODAS AS ESPECIFICAÇÕES PREVISTAS NOS ORÇAMENTOS DE MERCADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00	9.717,27	BDI 2	11.003,84	341.119,04	RA
1.5.28.	Composição	COMP-17	POSTE DE CONCRETO PADRÃO COPEL PT 75 DAN - ALTURA DE 7,20M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	554,47	BDI 1	665,36	665,36	RA
1.5.29.	Composição	COMP-18	CAIXA PADRÃO COPEL TIPO "CNPB" EM POLICARBONATO, INSTALADA NO POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	472,76	BDI 1	567,31	567,31	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	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
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.5.30.	SINAPI-I	1098	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 3/4"	UN	1,00	4,46	BDI 1	5,35	5,35	RA
1.5.31.	SINAPI	101542	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	32,92	BDI 1	39,50	39,50	RA
1.5.32.	SINAPI	101665	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	36,97	BDI 1	44,36	44,36	RA
1.5.33.	SINAPI	101665	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	36,97	BDI 1	44,36	44,36	RA
1.5.34.	Composição	COMP-25	ROLO DE ARAME GALVANIZADO 14BWG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	122,75	BDI 1	147,30	147,30	RA
1.5.35.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	40,00	75,42	BDI 1	90,50	3.620,00	RA
1.5.36.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.000,00	7,63	BDI 1	9,16	9.160,00	RA
1.5.37.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	40,73	BDI 1	48,88	97,76	RA
1.5.38.	SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL (DR) TETRAPOLAR 63A, 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	149,44	BDI 1	179,33	179,33	RA
1.5.39.	SINAPI-I	39467	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTOS (DPS), UNIPOLAR, CLASSE II, In>=5kA(8/20µs), Imáx=40kA Uc=275V, Up<=1,5kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	102,68	BDI 1	123,22	246,44	RA
1.5.40.	SINAPI-I	39467	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTOS (DPS), MÓDULO DE NEUTRO, CLASSE II, 40kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	102,68	BDI 1	123,22	123,22	RA
1.5.41.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	83,61	BDI 1	100,33	100,33	RA
1.5.42.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	66,42	BDI 1	79,70	318,80	RA
1.6.			CONSTRUÇÃO DO BEBEDOURO					-	11.238,56	
1.6.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,14	185,49	BDI 1	222,59	31,16	RA
1.6.2.	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	0,14	468,87	BDI 1	562,64	78,77	RA
1.6.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,14	386,12	BDI 1	463,34	64,87	RA
1.6.4.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,64	167,25	BDI 1	200,70	529,85	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	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
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.6.5.	SINAPI	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	142,04	BDI 1	170,45	170,45	RA
1.6.6.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	211,24	BDI 1	253,49	253,49	RA
1.6.7.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00	13,84	BDI 1	16,61	797,28	RA
1.6.8.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	10,55	BDI 1	12,66	25,32	RA
1.6.9.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	15,86	BDI 1	19,03	57,09	RA
1.6.10.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	13,86	BDI 1	16,63	66,52	RA
1.6.11.	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	97,89	BDI 1	117,47	234,94	RA
1.6.12.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	6,64	8,97	BDI 1	10,76	71,45	RA
1.6.13.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	6,64	45,68	BDI 1	54,82	364,00	RA
1.6.14.	SINAPI	87244	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	M2	6,64	281,41	BDI 1	337,69	2.242,26	RA
1.6.15.	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_01/2024	M3	0,04	151,43	BDI 1	181,72	7,27	RA
1.6.16.	SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	261,31	BDI 1	313,57	627,14	RA
1.6.17.	Cotação	COT-06	BEBEDOURO INDUSTRIAL 50 LITROS EM INOX, KIT DE INSTALAÇÃO COM DUAS TORNEIRAS, VOLTAGEM DE 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2.480,00	BDI 2	2.808,35	5.616,70	RA
1.7.			PAISAGISMO E MOBILIÁRIO URBANO						122.169,96	
1.7.1.	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024	M2	1.582,92	4,73	BDI 1	5,68	8.990,99	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	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
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.7.2.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	1.582,92	13,63	BDI 1	16,36	25.896,57	RA
1.7.3.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	9,00	312,27	BDI 1	374,72	3.372,48	RA
1.7.4.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	20,00	127,86	BDI 1	153,43	3.068,60	RA
1.7.5.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	50,00	37,27	BDI 1	44,72	2.236,00	RA
1.7.6.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	3,89	185,49	BDI 1	222,59	865,88	RA
1.7.7.	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	3,89	468,87	BDI 1	562,64	2.188,67	RA
1.7.8.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,89	386,12	BDI 1	463,34	1.802,39	RA
1.7.9.	Cotação	COT-01	BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA COM ENCOSTO - COMPRIMENTO DE 1,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	1.048,00	BDI 2	1.186,76	13.054,36	RA
1.7.10.	Cotação	COT-02	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA - CAPACIDADE DE 94LITROS COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.098,60	BDI 2	1.244,05	7.464,30	RA
1.7.11.	Cotação	COT-03	PERGOLADO EM MADEIRA PLÁSTICA, DIMENSÕES DE (3,00X2,10X2,50)M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	4.650,00	BDI 2	5.265,66	52.656,60	RA
1.7.12.	Cotação	COT-04	BICLETÁRIO EM FERRO COM SISTEMA PARA FIXAÇÃO NO PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	506,11	BDI 2	573,12	573,12	RA
1.8.			EQUIPAMENTOS A.T.I.					-	42.684,28	
1.8.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,40	185,49	BDI 1	222,59	311,63	RA
1.8.2.	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	1,40	468,87	BDI 1	562,64	787,70	RA
1.8.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,40	386,12	BDI 1	463,34	648,68	RA
1.8.4.	Cotação	COT-07	ATI - PLACA ORIENTATIVA HORIZONTAL LINE (2.00X1.00)M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.100,00	BDI 2	3.510,44	3.510,44	RA
1.8.5.	Cotação	COT-08	ATI - ESQUI TRIPLIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.200,00	BDI 2	5.888,48	5.888,48	RA
1.8.6.	Cotação	COT-09	ATI - SIMULADOR DE ESCADA TRIPLIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.100,00	BDI 2	5.775,24	5.775,24	RA
1.8.7.	Cotação	COT-10	ATI - SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.150,00	BDI 2	5.831,86	5.831,86	RA
1.8.8.	Cotação	COT-11	ATI - PRESSÃO DE PERNAS TRIPLIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.725,00	BDI 2	5.350,59	5.350,59	RA
1.8.9.	Cotação	COT-12	ATI - ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.940,00	BDI 2	3.329,26	3.329,26	RA
1.8.10.	Cotação	COT-13	ATI - SURF DUPLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.295,00	BDI 2	3.731,26	3.731,26	RA
1.8.11.	Cotação	COT-14	ATI - ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.700,00	BDI 2	4.189,88	4.189,88	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALAIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 09-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA	MUNICÍPIO / UF ATALAIA / PARANÁ	BDI 1 20,00%	BDI 2 13,24%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA RESIDENCIAL JOÃO VILHENA									839.054,13	
1.8.12.	Cotação	COT-15	ATI - SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.940,00	BDI 2	3.329,26	3.329,26	RA
1.9.			EQUIPAMENTOS A.P.I.					-	127.617,77	
1.9.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	2,60	185,49	BDI 1	222,59	578,73	RA
1.9.2.	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	2,60	468,87	BDI 1	562,64	1.462,86	RA
1.9.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,60	386,12	BDI 1	463,34	1.204,68	RA
1.9.4.	Cotação	COT-16	API - PLAY NAVIO COLORIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	65.000,00	BDI 2	73.606,00	73.606,00	RA
1.9.5.	Cotação	COT-17	API - ESCALADA TORCIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8.862,50	BDI 2	10.035,90	10.035,90	RA
1.9.6.	Cotação	COT-18	API - ESCALADA MEIA-LUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8.007,50	BDI 2	9.067,69	9.067,69	RA
1.9.7.	Cotação	COT-19	API - GIRA GIRA PLANETA TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7.435,00	BDI 2	8.419,39	8.419,39	RA
1.9.8.	Cotação	COT-20	API - GANGORRA 2 PRANCHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.147,50	BDI 2	4.696,63	4.696,63	RA
1.9.9.	Cotação	COT-21	API - GANGORRA EM PÉ EQUILIBRISTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.597,50	BDI 2	5.206,21	5.206,21	RA
1.9.10.	Cotação	COT-22	API - BALANÇO 2 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	5.890,00	BDI 2	6.669,84	13.339,68	RA
1.10.			LIMPEZA FINAL					-	975,89	
1.10.1.	SINAPI	99802	LIMPEZA DE PISO DE QUALQUER NATUREZA COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	1.161,77	0,70	BDI 1	0,84	975,89	RA

RECURSO

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.

ATALAIA / PARANÁ
Local

sexta-feira, 18 de outubro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ENGº CIVIL - MARCELO SACIOTO
CREA/CAU: PR-68.268/D
ART/RRT: 1720246002429


AMUSEP - Assoc. Mun. Setorização Paranaense
Marcelo Sacoto
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PR 68268-D