

PROPOSTA DE PREÇO

Denominação: G.E.B ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
Endereço: Rua Antônio Calheiros da Costa, n° 80, Jardim Aroeira, Jaboticabal-SP
CEP:14882-313
Fone: (16) 3202-0443/ 16 991183957 E-mail: gebarquiteturaconstrucao@gmail.com
CNPJ: 32.696.190/0001-10 / IE: 391.151.729.110 IM: 124039
CONTA BANCÁRIA: Agência 0269-0 – Conta Corrente: 123.360-2 – BANCO DO BRASIL

RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO: GIULIANNA ESPANHOL BAPTISTA-CASADANATUAL DE JABOTICABAL-DATA DE NASCIMENTO 08/09/1193-E-mail: giulianneespanhol@gmail.com ARQUITETA- RG:32.746.162-7 / CPF 213.007.518-51 / RUA ANTONIO DA SILVA N° 261- JABOTICABALSP – REPRESENTANTE LEGAL: HUMBERTO BAPTISTA APARECIDO – CPF 400.535.648-63 – RG :47.428.822-5- ENGENHEIRO CIVIL.

**CONCORENCIA ELETRONICA 018/2024
PROCESSO N° 415/2024**

Prezados Senhores.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
1	OBJETO: Contratação de empresa, com fornecimento de material e mão de obra especializada, para construção de um anexo escolar contendo 167,87m² para Creche Prof.^a Maria Dolores Gomes Peres Garavelo. sob regime de <i>Empreitada por Preço Global</i>	R\$ 253.843,71

VALOR POR EXTENSO: DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS MIL E OITOCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS.

Validade da proposta: Declaramos 60 dias.

Prazo de execução: Declaramos 120 dias (4 meses), conforme estipulado no respectivo cronograma e Edital.

Declaro, sob as penas da lei, que o objeto ofertado atende todas as especificações exigidas no memorial descritivo, planilhas, cronogramas, prazos, medições, pagamento e edital.

Declaramos que todos (a)tributos/taxas, seguros e todos os demais encargos necessários ao fornecimento do objeto licitado, incluídos os trabalhistas e sociais, de acordo com a Súmula 107 do TCE/SP, sendo que o proponente será responsável por quaisquer ônus decorrente de: marcas, registros e patentes ao objeto cotado, e que a partir da participação no certame a licitante declara-se ciente de que na sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Declaramos que temos pleno conhecimento da vedação de reajuste no preço ofertado durante o prazo contratual, das demais condições exigidas para a integral e perfeita execução do objeto licitado, e que concordamos com as regras aqui estabelecidas.

Jaboticabal, 26 de FEVEREIRO de 2025.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF			BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO		09-24 (N DES.)	AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO	Guariba/SP			20,42%	0,00%	0,00%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO									253.843,71
1, AMPLIAÇÃO EMEB EDGAR PONTIERI									253.843,71
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									11.369,73
1.1.0.1.	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	757,63	BDI 1	912,34	5474,05
1.1.0.2.	CDHU	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	M2	45,00	89,85	BDI 1	108,20	4869,11
1.1.0.3.	CDHU	07.05.020	Escavação e carga mecanizada em solo vegetal superficial	M3	20,00	27,67	BDI 1	33,33	666,63
1.1.0.4.	CDHU	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	17,00	17,58	BDI 1	21,17	359,94
1.2. MOVIMENTO DE TERRA									1.033,06
1.2.0.1.	CDHU	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto,	M3	30,00	17,93	BDI 1	21,60	647,91
1.2.0.2.	CDHU	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	30,00	10,66	BDI 1	12,84	385,15
1.3. ALVENARIA E ESTRUTURA									99.752,85
1.3.1. FUNDAÇÃO									9.727,87
1.3.1.1.	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	45,00	46,20	BDI 1	55,63	2503,48
1.3.1.2.	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	3,60	51,42	BDI 1	61,93	222,94
1.3.1.3.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	3,60	400,05	BDI 1	481,75	1734,29
1.3.1.4.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	3,60	144,58	BDI 1	174,11	626,81
1.3.1.5.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	148,08	8,39	BDI 1	10,10	1496,01
1.3.1.6.	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	30,52	8,42	BDI 1	10,14	309,55
1.3.1.7.	CDHU	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M3	2,40	784,94	BDI 1	945,23	2268,54
1.3.1.8.	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	28,80	16,32	BDI 1	19,66	566,25
1.3.2. PAREDES E SUPERESTRUTURA									43.356,45
1.3.2.1.	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	210,00	68,25	BDI 1	82,19	17259,84
1.3.2.2.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	129,57	8,39	BDI 1	10,10	1309,01
1.3.2.3.	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	28,61	8,42	BDI 1	10,14	290,18
1.3.2.4.	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	7,00	83,62	BDI 1	100,70	704,89
1.3.2.5.	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,10	425,84	BDI 1	512,80	1076,87
1.3.2.6.	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	2,10	99,87	BDI 1	120,27	252,57
1.3.2.7.	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	60,00	11,59	BDI 1	13,97	837,97
1.3.2.8.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM.	M	180,00	49,27	BDI 1	59,34	10680,58
1.3.2.8.	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	420,00	5,86	BDI 1	7,06	2966,50
1.3.2.8.	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	420,00	11,05	BDI 1	13,31	5590,34

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF			BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO		09-24 (N DES.)	AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO	Guariba/SP			20,42%	0,00%	0,00%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO									253.843,71
1.3.2.8.	CDHU	38.13.050	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 125 mm, com acessórios	M	100,00	19,82	BDI 1	23,88	2387,70
1.3.3			VIGAS						4.523,21
1.3.3.1.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	201,39	8,39	BDI 1	10,10	2034,59
1.3.3.2.	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	15,35	8,42	BDI 1	10,14	155,69
1.3.3.3.	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	12,48	83,62	BDI 1	100,70	1256,72
1.3.3.4.	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	1,70	425,84	BDI 1	512,80	871,75
1.3.3.5.	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	1,70	99,87	BDI 1	120,27	204,46
1.3.4			LAJE						22.549,88
1.3.4.1.	CDHU	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa	M2	132,00	131,19	BDI 1	157,99	20854,44
1.3.4.2.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	167,82	8,39	BDI 1	10,10	1695,44
1.3.5			FORRO						6.186,37
1.3.5.1.	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	107,00	5,86	BDI 1	7,06	755,75
1.3.5.2.	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	107,00	11,05	BDI 1	13,31	1424,20
1.3.5.3.	CDHU	33.02.060	Massa corrida a base de PVA	M2	107,00	12,39	BDI 1	14,93	1597,95
1.3.5.4.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA	M2	107,00	4,87	BDI 1	5,86	627,36
1.3.5.5.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	107,00	13,82	BDI 1	16,65	1781,11
1.3.6			PLATIBANDA						13.409,07
1.3.6.1.	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	72,00	68,25	BDI 1	82,19	5917,66
1.3.6.2.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	44,42	8,39	BDI 1	10,10	448,76
1.3.6.3.	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	9,16	8,42	BDI 1	10,14	92,90
1.3.6.4.	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,72	425,84	BDI 1	512,80	369,21
1.3.6.5.	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,72	99,87	BDI 1	120,27	86,59
1.3.6.6.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM.	M	60,00	49,27	BDI 1	59,34	3560,19
1.3.6.7.	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	144,00	5,86	BDI 1	7,06	1017,08
1.3.6.8.	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	144,00	11,05	BDI 1	13,31	1916,68
1.4.			COBERTURA						64.593,58
1.4.1.			TELHAMENTO						30.717,26
1.4.1.1.	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	388,95	20,90	BDI 1	25,18	9794,09
1.4.1.2.	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	388,95	3,26	BDI 1	3,93	1527,60
1.4.1.3.	CDHU	16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche,	M2	122,00	132,02	BDI 1	158,98	19395,57
1.4.2.			COBERTURA DE ACESSO						15.204,82
1.4.2.1.	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	163,00	20,90	BDI 1	25,18	4104,47
1.4.2.2.	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	163,00	3,26	BDI 1	3,93	640,18
1.4.2.3.	CDHU	26.02.060	Vidro temperado incolor de 10 mm	M2	36,50	237,98	BDI 1	286,58	10460,17
1.4.3.			RUFOS E CALHAS						18.671,50
1.4.3.1.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	60,00	30,95	BDI 1	37,28	2236,52
1.4.3.2.	CDHU	16.33.102	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	20,00	106,66	BDI 1	128,45	2568,95
1.4.3.3.	CDHU	16.33.062	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	M	60,00	186,30	BDI 1	224,35	13460,87

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF		BDI 1	BDI 2	BDI 3	
SAO PAULO		09-24 (N DES.)	AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO	Guariba/SP		20,42%	0,00%	0,00%	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO									
1.4.3.4.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	M	12,00	28,03	BDI 1	33,76	405,16
1.5.			CONTRAPISO						5.774,70
1.5.0.1.	SINAPI	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M2	107,00	31,70	BDI 1	38,18	4085,17
1.5.0.2.	CDHU	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	107,00	13,11	BDI 1	15,79	1689,53
1.6.			PISO CERÂMICO						14.840,32
1.6.0.1.	CDHU	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso	M2	107,00	115,17	BDI 1	138,69	14840,32
1.7.			CALÇAMENTO EXTERNO						9.954,36
1.7.0.1.	CDHU	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto,	M3	8,40	17,93	BDI 1	21,60	181,41
1.7.0.2.	CDHU	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em	M3	8,40	10,66	BDI 1	12,84	107,84
1.7.0.3.	SINAPI	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M2	84,00	31,70	BDI 1	38,18	3207,05
1.7.0.4.	CDHU	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	84,00	13,11	BDI 1	15,79	1326,36
1.7.0.5.	CDHU	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso	M2	37,00	115,17	BDI 1	138,69	5131,70
1.8.			PEDRAS - SOLEIRAS - PEITORIL						568,29
1.8.0.1.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,70	101,65	BDI 1	122,41	208,09
1.8.0.2.	CDHU	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm,	M	2,24	133,53	BDI 1	160,80	360,20
1.9.			ESQUADRIAS						14.158,29
1.9.1.			JANELAS, PORTAS E COBOGÓ						14.158,29
1.9.1.1.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS,	M2	17,77	347,00	BDI 1	417,86	7425,36
1.9.1.2.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO	M2	8,88	377,07	BDI 1	454,07	4032,15
1.9.1.3.	SINAPI	101164	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO, TIPO CANELADO, DE 8X19X19CM E	M2	4,00	560,69	BDI 1	675,20	2700,78
1.10.			PAINEL METÁLICO - BRISE						4.051,87
1.10.0.1.	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	139,20	20,90	BDI 1	25,18	3505,17
1.10.0.2.	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	139,20	3,26	BDI 1	3,93	546,70
1.11.			CHAPA FACHADA - BRINQUEDOTECA						826,67
1.11.0.1.	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	28,40	20,90	BDI 1	25,18	715,13
1.11.0.2.	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	28,40	3,26	BDI 1	3,93	111,54
1.12.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
1.13.			LUMINÁRIAS E TOMADAS						7.429,14
1.13.0.1.	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM	UN	7,00	11,35	BDI 1	13,68	95,74
1.13.0.2.	SINAPI-I	39811	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM	UN	5,00	31,53	BDI 1	37,97	189,85
1.13.0.3.	SINAPI	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM	UN	7,00	19,02	BDI 1	22,92	160,41
1.13.0.4.	SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE -	UN	14,00	15,55	BDI 1	18,73	262,15
1.13.0.5.	CDHU	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	5,00	68,14	BDI 1	82,06	410,30
1.13.0.6.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE	UN	3,00	37,01	BDI 1	44,57	133,71
1.13.0.7.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	UN	3,00	30,29	BDI 1	36,48	109,42
1.13.0.8.	CDHU	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo	UN	14,00	260,10	BDI 1	313,22	4385,03
1.13.0.9.	CDHU	37.03.230	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 44 DIN / 32 Bolt-	UN	1,00	720,54	BDI 1	867,68	867,67
1.13.0.10.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	5,00	48,36	BDI 1	58,25	291,24
1.13.0.11.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	7,00	57,48	BDI 1	69,23	484,61
1.13.0.12.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000	UN	1,00	32,40	BDI 1	39,02	39,01
1.14.			ELETRODUTOS						1.582,99
1.14.0.1.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	50,00	7,31	BDI 1	8,81	440,74
1.14.0.2.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"),	M	50,00	11,01	BDI 1	13,26	663,11
1.14.0.3.	SINAPI	91849	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	50,00	7,95	BDI 1	9,58	479,14
1.15.			FIAÇÃO E DISPOSITIVOS						3.797,35
1.15.0.1.	CDHU	37.13.900	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 63 A	UN	1,00	62,08	BDI 1	74,77	74,76
1.15.0.2.	CDHU	37.17.090	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	UN	2,00	270,98	BDI 1	326,32	652,63

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF			BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO		09-24 (N DES.)	AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO	Guariba/SP			20,42%	0,00%	0,00%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO									253.843,71
1.15.0.3.	CDHU	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00	168,79	BDI 1	203,26	203,26
1.15.0.4.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -	UN	1,00	48,68	BDI 1	58,62	58,62
1.15.0.5.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -	UN	1,00	9,64	BDI 1	11,61	11,61
1.15.0.6.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE	M	50,00	22,09	BDI 1	26,60	1330,23
1.15.0.7.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	90,00	2,75	BDI 1	3,32	298,76
1.15.0.8.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	90,00	3,89	BDI 1	4,69	421,86
1.15.0.9.	CDHU	37.17.110	Dispositivo diferencial residual de 100 A x 30 mA - 4 polos	UN	1,00	254,13	BDI 1	306,03	306,03
1.15.0.10.	CDHU	37.24.031	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 4 a 11 kA, I _{max} . de surto 12	UN	1,00	58,66	BDI 1	70,65	70,64
1.15.0.11.	CDHU	37.10.010	Barramento de cobre nu	KG	3,00	102,13	BDI 1	122,98	368,95
1.16.			REDE DE LÓGICA						642,20
1.16.0.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	39,60	BDI 1	47,69	143,07
1.16.0.2.	CDHU	39.18.126	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	M	50,00	8,28	BDI 1	9,98	499,13
1.17.			AR CONDICIONADO						1.248,61
1.17.0.1.	CDHU	43.20.130	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno	UN	4,00	34,60	BDI 1	41,67	166,66
1.17.0.2.	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-	M	50,00	17,38	BDI 1	20,93	1046,66
1.17.0.3.	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-	UN	4,00	7,32	BDI 1	8,82	35,29
1.18.			PINTURA INTERNA						5.229,09
1.18.0.1.	CDHU	33.02.060	Massa corrida a base de PVA	M2	147,50	12,39	BDI 1	14,93	2202,78
1.18.0.2.	SINAPI	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA	M2	147,50	3,61	BDI 1	4,35	641,83
1.18.0.3.	SINAPI	95622	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS	M2	147,50	13,42	BDI 1	16,17	2384,48
1.19.			PINTURA EXTERNA						4.565,53
		88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA	M2	222,52	3,61	BDI 1	4,35	968,28
		95622	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS	M2	222,52	13,42	BDI 1	16,17	3597,25
1.20			LIMPEZA DE OBRA						2.425,08
1.16.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final de obra	M2	167,87	11,99	BDI 1	14,45	2425,08


Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Encargos sociais:

Observações:

SINAPI 05/2023 - CDHU 190 - 05/2023

VALOR TOTAL POR EXTENSO - DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS MIL E OITOCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS.

Documento assinado digitalmente
 **HUMBERTO BAPTISTA APARECIDO**
 Data: 26/02/2025 08:14:15-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

			APELIDO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELL					DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELL							
Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,	AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELL	253.843,71	% Período:	44,18%	37,49%	10,65%	7,68%								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.369,73	% Período:	100,00%											
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA	1.033,06	% Período:	100,00%											
1.3.	ALVENARIA E ESTRUTURA	99.752,85	% Período:	100,00%											
1.4.	COBERTURA	64.593,58	% Período:		100,00%										
1.5.	CONTRAPISO	5.774,70	% Período:		100,00%										
1.6.	PISO CERÂMICO	14.840,32	% Período:		100,00%										
1.7.	CALÇAMENTO EXTERNO	9.954,36	% Período:		100,00%										
1.8.	PEDRAS - SOLEIRAS - PEITORIL	568,29	% Período:			100,00%									
1.9.	ESQUADRIAS	14.158,29	% Período:			100,00%									
1.10.	PAINEL METÁLICO - BRISE	4.051,87	% Período:			100,00%									
1.11.	CHAPA FACHADA - BRINQUEDOTECA	826,67	% Período:			100,00%									
1.13.	LUMINÁRIAS E TOMADAS	7.429,14	% Período:			100,00%									
1.14.	ELETRODUTOS	1.582,99	% Período:				100,00%								
1.15.	FIAÇÃO E DISPOSITIVOS	3.797,35	% Período:				100,00%								
1.16.	REDE DE LÓGICA	642,20	% Período:				100,00%								
1.17.	AR CONDICIONADO	1.248,61	% Período:				100,00%								
1.18.	PINTURA INTERNA	5.229,09	% Período:				100,00%								
1.19.	PINTURA EXTERNA	4.565,53	% Período:				100,00%								
1.20.	LIMPEZA DE OBRA	2.425,08	% Período:				100,00%								
253.843,71															
	Período:	PORCENTAGEM %		44,18%	37,49%	10,65%	7,68%								
		VALORES (R\$)		112.148,15	95.166,01	27.034,36	19.495,20								
	Acumulado:	PORCENTAGEM %		44,18%	81,67%	92,32%	100,00%								
		VALORES (R\$)		112.148,15	207.314,16	234.348,51	253.843,71								

Documento assinado digitalmente



HUMBERTO BAPTISTA APARECIDO
Data: 26/02/2025 08:14:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Interessado: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA
Assunto: AMPLIAÇÃO MARIA DOLORES GARAVELLO
CE 018/2024:
Município/UF: GUARIBA SP



Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):

ANEXO - PLANILHA DE DETALHAMENTO DE BDI

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,65%
TAXA E DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,23%
TAXA DE RISCO	R	1,27%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	G	0,80%
TAXA DE LUCRO	L	6,16%
TAXA DE TRIBUTOS	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS(legislação municipal)	2,00%
	CPRB (INSS)	0,00%
BDI conforme acórdão 2622/2013 - TCU		
BDI RESULTANTE		20,42%

FÓRMULA UTILIZADA:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: Eng. Civil Humberto Baptista Aparecido
CREA 5069933322

Data: 26/02/2025

Assinatura

Documento assinado digitalmente



HUMBERTO BAPTISTA APARECIDO
Data: 26/02/2025 08:14:15-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>