



HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33
Rua Tomé de Souza, nº 241 – Bairro Dom Pedro I
CEP: 69.040-190
Fone: (092) 3238-9770
Email: hazaconstrutora@gmail.com

PROCESSO Nº.: 9578/2018
TIPO DE LICITAÇÃO: Tomada de Preços nº 04/2018
DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA: 17 de setembro de 2019
HORÁRIO DE ABERTURA DA PROPOSTA: 14h00min

ÍNDICE DE DOCUMENTAÇÃO

ITEM	PROPOSTA DE PREÇO	PG
1	CARTA PROPOSTA	1
2	ORÇAMENTO SINTÉTICO	2
3	ORÇAMENTO ANALÍTICO	3 à 6
4	CRONOGRAMA	7
5	COMPOSIÇÃO DE BDI	8
6	COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS	9
7	DECLARAÇÃO DE PROPOSTA INDEPENDENTE	10


Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ
17.278.082/0001-33
HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
Rua Tomé de Souza, Nº 241
Conj. Dom Pedro - Dom Pedro
CEP. 69040-190
MANAUS - AM



HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33
Rua Tomé de Souza, nº 241 – Bairro Dom Pedro I
CEP: 69.040-190
Fone: (092) 3238-9770

RAZÃO SOCIAL: HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA				
CNPJ Nº: 17.278.082/0001-33				
ENDEREÇO: Rua Tomé de Souza, nº 241				
BAIRRO: Dom Pedro I		CIDADE: Manaus		UF: Am CEP: 69.040-190
CODIGO DO DDD: (92)	TELEFONE: 3238-9770		FAX:	
ENDEREÇO ELETRÔNICO: hazaconstrutora@gmail.com				
NOME DO BANCO: Banco do Brasil			NÚMERO DO BANCO: 001	
NOME DA AGÊNCIA:		NÚMERO DA AGÊNCIA:	NÚMERO DA CONTA CORRENTE:	
AGÊNCIA TANCREDO NEVES		5927-7	C/C 67212-2	
NOME DA PESSOA DE CONTATO NA EMPRESA:				
HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI				
LICITAÇÃO:				
TOMADA DE PREÇOS 04/2019				
ITEM (NS)	ESPECIFICAÇÕES	UN	QTD	VALOR (R\$)
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A OBRA DE REFORMA DAS FACHADAS DO EDIFÍCIO ANEXO I DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS, SITUADO NA PRAÇA CÍVICA, Nº 300, CENTRO, GOIÂNIA – GO.	01	SV	R\$ 157.694,35
TOTAL				R\$ 157.694,35

Apresentamos a V.Sa. nossa proposta pelo valor global de **R\$ 157.694,35 (Cento e Cinquenta e Sete Mil e Seiscentos e Noventa e Quatro Reais e Trinta e Cinco Centavos)**, com prazo de execução de 60 dias corridos a partir da data estabelecida na Ordem de Serviço emitida pelo TRE.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a apresentar a garantia de execução e a assinar o contrato nos prazos estabelecidos no edital, indicando para esse fim o Sr. **HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI**, Carteira de Identidade nº2302226-4, expedida 20/04/1998, Órgão Expedidor SSP AM e CPF 717749982-20, que desempenha a função de Diretor Administrativo.

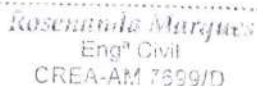
Nos preços acima estão incluídos todos os insumos que o compõem, inclusive as despesas com impostos, taxas, frete, seguros, carga e descarga e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos materiais desta Licitação.

A entrega dos serviços será feita no local determinado Tribunal Regional Eleitoral – TRE/GO. Informamos, ainda que o prazo de validade de nossa proposta é de **60 (sessenta) dias consecutivos**, a contar da data de abertura dos envelopes (Proposta de Preço).

Goiânia/GO. 17 de setembro de 2019


HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI

Sócio-Administrador
CNPJ: 17.278.082/0001-33
CREA: 89734/D-PR


Engª Civil
CREA-AM 7699/D



Planilha Orçamentária Sintética

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
 CNPJ: 17.278.082/0001-33
 Rua Tomé de Souza, nº 241 - Bairro Dom Pedro I
 CEP: 69.040-190
 Fone: (092) 3238-9770
 Email: hazaconstrutora@gmail.com

Obra
 REFORMA DAS FACHADAS DO EDIFÍCIO ANEXO I DO TRE - GO

Bancos
 SINAPI - 07/2019 - Goiás

B.D.I.
 25,0%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 87,60%
 Mensalista: 50,47%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		CUSTOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					42.577,00	27,00 %
1.1	CREA - GO Próprio	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART pela execução da obra	UN	1	190,23	237,78	237,78	0,15 %
1.2	CP 1.2 TRE Próprio GO	ENGENHEIRO CIVIL	H	88	68,71	85,88	7.557,44	4,79 %
1.3	CP 1.3 TRE Próprio GO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	2	3.655,11	4.568,89	9.137,76	5,79 %
1.4	CP 1.4 TRE Próprio GO	Elaboração do Programa de Condições e Meio Ambiente na Indústria da Construção - PCMAT com ART	UN	1	1.385,77	1.732,21	1.732,21	1,10 %
1.5	CP 1.5 TRE Próprio GO	Técnico em Segurança do Trabalho para acompanhamento da obra e implementação do PCMAT	HORA	44	21,42	26,77	1.177,88	0,75 %
1.6	CP 1.6 TRE Próprio GO	Placa de obra em chapa galvanizada conforme exigências do CREA-GO	M²	1	167,97	209,96	209,96	0,13 %
1.7	CP 1.7 TRE Próprio GO	Despesas de Alimentação	UN	220	9,40	11,75	2.585,00	1,64 %
1.8	CP 1.8 TRE Próprio GO	Locação, instalação e operação de equipamentos de acesso a altura (mínimo 4 andaimes suspensos tipo balancim com afastador	MÊS	2	6.390,07	7.975,08	15.950,16	10,11 %
1.9	CP 1.9 TRE Próprio GO	Implementação do PCMAT e demais medidas de segurança e proteção, incluindo a sinalização e o isolamento de áreas	VERBA	1	466,89	583,61	583,61	0,37 %
1.10	74220/001 SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAI E REAPROVITAMENTO DE 2X	m²	70	37,03	46,28	3.239,60	2,05 %
1.11	00006212 SINAPI	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU FOLHA ENTR DA REGIAO	M	20	6,63	8,28	165,60	0,11 %
2		IMPERMEABILIZAÇÕES E VEDAÇÕES					5.345,91	3,39 %
2.1	98557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	m²	63	22,86	28,57	1.799,91	1,14 %
2.2	CP 2.2 TRE Próprio GO	Correção de infiltrações no peitoril do 6º andar, compreendendo abertura no reboco abaixo do peitoril, pelo lado externo, aplicação de Sikatop107 ou equivalente e refazimento de pingadeira com argamassa impermeabilizada - fachada frontal.	M	40	16,63	20,78	831,20	0,53 %
2.3	CP 2.3 TRE Próprio GO	Aplicação de poliuretano - PU - tipo Sikaflex construção - ou equivalente, nas juntas de granito no peitoril do 6º andar, nas chapas de zinco que fazem o respaldo dos painéis das esquadrias e em pontos de vazamento nas esquadrias das fachadas - tubo com 600 ml	UN	40	54,30	67,87	2.714,80	1,72 %
3		APLICAÇÃO DE GRANILHA NAS FACHADAS					85.139,82	53,99 %
3.1		APLICAÇÃO DE GRANILHA CINZA CLARO					64.763,46	41,07 %
3.1.1	CP 3.1.2 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/selador	M²	477	47,67	59,58	28.419,66	18,02 %
3.1.2	CP 3.1.2 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/selador	M²	290	47,67	59,58	17.278,20	10,96 %
3.1.3	CP 3.1.4 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	M²	290	47,67	59,58	17.278,20	10,96 %
3.1.4	CP 3.1.5 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro sobre camada de primer/selador - paredes externas das guaritas	M²	30	47,67	59,58	1.787,40	1,13 %
3.2		APLICAÇÃO DE GRANILHA GRAFITE					20.376,36	12,92 %
3.2.1	CP 3.2.1 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor grafite na fachada frontal sobre camada de primer/selador - parte central	M²	220	47,67	59,58	13.107,60	8,31 %
3.2.2	CP 3.2.2 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Goiás sobre camada de primer/selador	M²	61	47,67	59,58	3.634,38	2,30 %
3.2.3	CP 3.2.3 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	M²	61	47,67	59,58	3.634,38	2,30 %
4		PINTURA					2.585,19	1,64 %
4.1		ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS METÁLICAS					281,19	0,18 %
4.1.1	73924/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	13	17,31	21,63	281,19	0,18 %
4.2		TEXTURA EM PAREDES EXTERNAS - REAPLICAÇÃO					2.258,62	1,43 %
4.2.1	88423 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	146	12,38	15,47	2.258,62	1,43 %
4.3		PINTURA PVA EM TETO					46,38	0,03 %
4.3.1	88496 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	2	7,63	9,53	19,06	0,01 %
4.3.2	88494 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	2	10,93	13,66	27,32	0,02 %
5		SERVIÇOS DIVERSOS					22.045,43	13,98 %
5.1	CP 5.2 TRE Próprio GO	Lavação dos vidros das fachadas com utilização de cadeira suspensa	m²	1055	10,85	13,56	14.305,80	9,07 %
5.2	CP 5.3 TRE Próprio GO	Retirada, polimento e reinstalação de dois peitoris de fachada e brasão	un	1	6.191,71	7.739,63	7.739,63	4,91 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
 Abertura da Licitação 17/09/2019 14:00
 Número do Processo Licitatório 04/2019

Goiânia (GO), 17 de setembro de 2019

HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI
 Socio-Administrador e Responsável Técnico
 CREA 89734-D/PR
 HAZA CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.278.082/0001-33

Total sem BDI
 Total do BDI
 Total Geral

126.168,78
 31.525,57
 157.694,35

Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ
17.278.082/0001-33

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
 Rua Tomé de Souza, Nº 621
 Conj. Dom Pedro - Dom Pedro

CEP. 69040-190

MANAUS

AM



Planilha Orçamentária Analítica

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33
Rua Tomé de Souza, nº 241 - Bairro Dom Pedro I
CEP: 69.040-190
Fone: (092) 3238-9770
Email: hazaconstrutora@gmail.com

Obra
REFORMA DAS FACHADAS DO EDIFÍCIO ANEXO I DO TRE - GO

Bancos
SINAPI - 07/2019 - Goiás

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 87,60%
Mensalista: 50,47%

Planilha Orçamentária Analítica

1		CUSTOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						42.577,00
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CREA - GO Próprio	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART pela execução da obra	SEEM - SERVIÇOS EMPREITADOS	UN	1,0000000	190,23	190,23	
Insumo	1.1 CREA-GO Próprio	Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)	Taxas	UN	1,0000000	190,23	190,23	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	47,55			Valor com BDI =>	237,78
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			237,78
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.2 TRE Próprio GO	ENGENHEIRO CIVIL	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	H	1,0000000	68,71	68,71	
Insumo	00002707 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	Mão de Obra	H	0,7500000	91,62	68,71	
			MO sem LS =>	36,63	LS =>	32,08	MO com LS =>	68,71
			Valor do BDI =>	17,17			Valor com BDI =>	85,88
			Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>			7.557,44
1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.3 TRE Próprio GO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	3.655,11	3.655,11	
Insumo	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,8500000	4.300,13	3.655,11	
			MO sem LS =>	1.948,35	LS =>	1.706,76	MO com LS =>	3.655,11
			Valor do BDI =>	913,77			Valor com BDI =>	4.568,88
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>			9.137,76
1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.4 TRE Próprio GO	Elaboração do Programa de Condições e Meio Ambiente na Indústria da Construção - PCMAT com ART	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	1.385,77	1.385,77	
Insumo	INS 1.4 TRE Próprio GO	PCMAT com ART	Taxas	UN	1,0000000	1.385,77	1.385,77	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	346,44			Valor com BDI =>	1.732,21
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			1.732,21
1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.5 TRE Próprio GO	Técnico em Segurança do Trabalho para acompanhamento da obra e implementação do PCMAT	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	HORA	1,0000000	21,42	21,42	
Insumo	00040943 SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	Mão de Obra	H	0,8212204	26,09	21,42	
			MO sem LS =>	11,42	LS =>	10,00	MO com LS =>	21,42
			Valor do BDI =>	5,35			Valor com BDI =>	26,77
			Quant. =>	44,0000000	Preço Total =>			1.177,88
1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.6 TRE Próprio GO	Placa de obra em chapa galvanizada conforme exigências do CREA-GO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	167,97	167,97	
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N 22* DF *2,0 X 1,125* M	Material	m²	1,0000000	167,97	167,97	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	41,99			Valor com BDI =>	209,96
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			209,96
1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.7 TRE Próprio GO	Despesas de Alimentação	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	9,40	9,40	
Composição Auxiliar	271500 AGETOP CIVIL	CAFE DA MANHA	27	RE	0,9168304	1,88	1,72	
Composição Auxiliar	271502 AGETOP CIVIL	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	27	RE	0,9168304	8,38	7,68	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,35			Valor com BDI =>	11,75
			Quant. =>	220,0000000	Preço Total =>			2.585,00
1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 1.8 TRE Próprio GO	Locação, instalação e operação de equipamentos de acesso a altura (mínimo 4 andaimes suspensos tipo proteção com afastador	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	6.380,07	6.380,07	
Composição Auxiliar	97066 SINAPI	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM, AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	8,2553766	50,70	418,54	
Insumo	00041805 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANÇIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	Equipamento	MES	3,9746636	335,94	1.335,24	
Insumo	00041084 SINAPI	SERVEENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,1923990	1.502,89	1.792,04	
Insumo	00038382 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	Material	UN	3,9746636	6,62	26,31	
Insumo	00001342 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO DE 2,20 X 1,10 m F = 14 MM	Material	UN	5,2995516	60,44	320,30	
Insumo	00040914 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0599105	2.347,03	2.487,64	
			MO sem LS =>	2.368,19	LS =>	2.074,53	MO com LS =>	4.442,72
			Valor do BDI =>	1.595,01			Valor com BDI =>	7.975,08
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>			15.950,16
1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Composição	CP 1.9 TRE Próprio GO	Implementação do PCMAT e demais medidas de segurança e proteção, incluindo a sinalização e o isolamento de áreas	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	VERBA	1,0000000	466,89	466,89
Insumo	00040943 SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	Mão de Obra	H	1,8000000	26,09	46,96
Insumo	INS 1.9 TRE Próprio GO	IMPLEMENTAÇÃO PCMAT	Taxas	UN	1,0000000	419,93	419,93
				MO sem LS =>	25,03	LS =>	21,93
				Valor do BDI =>	116,72	MO com LS =>	46,96
						Valor com BDI =>	583,61
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	583,61

1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74220/001 SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAI E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	37,03	37,03
Composição Auxiliar	88292 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7216922	16,92	12,21
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2706346	16,95	4,58
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8570096	12,15	10,41
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,5412692	0,51	0,27
Insumo	00001351 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO DE 2 X 1 1/2" M E = 6 MM	Material	UN	0,2050262	15,97	3,27
Insumo	00005333 SINAPI	OLEO DE LINHACA	Material	L	0,0198466	15,28	0,30
Insumo	00004491 SINAPI	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA 7,5 X 7,5" CM (3 X 3")	Material	M	1,4253422	3,28	4,67
Insumo	00005061 SINAPI	PINIS MISTA OU FOLIVAI ENTE DA REGIAO	Material	KG	0,1353173	9,80	1,32
				MO sem LS =>	11,05	LS =>	9,68
				Valor do BDI =>	9,25	MO com LS =>	20,73
						Valor com BDI =>	46,28
				Quant. =>	70,0000000	Preço Total =>	3.239,60

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00006212 SINAPI	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 30 CM (1 X 12") PINUS, MISTA OU FOLIVAI ENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000	6,63	6,63
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,65	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	8,28
				Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	165,60

2		IMPERMEABILIZAÇÕES E VEDAÇÕES					5.345,91
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	22,86	22,86
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0850000	14,64	1,24
Composição Auxiliar	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4220000	18,09	7,63
Insumo	00000626 SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	Material	KG	1,5000000	9,33	13,99
				MO sem LS =>	3,78	LS =>	3,31
				Valor do BDI =>	5,71	MO com LS =>	7,09
						Valor com BDI =>	28,57
				Quant. =>	63,0000000	Preço Total =>	1.799,91

2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 2.2 TRE Próprio GO	Correção de infiltrações no peitoril do 6º andar, compreendendo abertura no reboco abaixo do peitoril, pelo lado externo, aplicação de Sikatap107 ou equivalente e refazimento de pingadeira com argamassa impermeabilizada - fachada frontal.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	16,63	16,63
Composição Auxiliar	97625 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	0,0400000	33,19	1,32
Composição Auxiliar	73548 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUI USO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0100000	402,88	4,02
Insumo	00000135 SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	Material	KG	0,5000000	4,21	2,10
Insumo	00004408 SINAPI	RIPÁ DE MADEIRA NAO APARELHADA 1,5 X 5" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU FOLIVAI ENTE DA REGIAO	Material	M	0,0400000	1,05	0,04
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	13,30	5,32
Insumo	00000248 SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL	Mão de Obra	H	0,4000000	9,58	3,83
				MO sem LS =>	5,43	LS =>	4,75
				Valor do BDI =>	4,15	MO com LS =>	10,18
						Valor com BDI =>	20,78
				Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	831,20

2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 2.3 TRE Próprio GO	Aplicação de poliuretano - PU - tipo Sikaflex construção - ou equivalente, nas juntas de granito no peitoril do 6º andar, nas chapas de zinco que fazem o respaldo dos painéis das esquadrias e em pontos de vazamento nas esquadrias das fachadas - tubo com 600 ml	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	54,30	54,30
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	13,30	5,32
Insumo	029337 IOPES	SELANTE A BASE DE POLIURETANO SIKAFLEX UNIVERSAL OU FOLIVAI ENTE (GARTUCHO COM 300ML)	Material	UN	1,7500000	27,99	48,68
				MO sem LS =>	2,84	LS =>	2,48
				Valor do BDI =>	13,57	MO com LS =>	5,32
						Valor com BDI =>	67,87
				Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	2.714,80

3		APLICAÇÃO DE GRANILHA NAS FACHADAS					85.139,82
3.1		APLICAÇÃO DE GRANILHA CINZA CLARO					64.763,46
3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.1.2 TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/salada	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
						MO com LS =>	10,90

Valor do BDI => 11,91 Valor com BDI => 59,58
 Quant. => 477,0000000 Preço Total => 28.419,66

3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.1.2.TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/selador	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	11,91	Valor com BDI =>	10,90
				Quant. =>	290,0000000	Preço Total =>	17.278,20

3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.1.4. TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	11,91	Valor com BDI =>	10,90
				Quant. =>	290,0000000	Preço Total =>	17.278,20

3.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.1.5. TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor cinza claro sobre camada de primer/selador - paredes externas das guaritas	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	11,91	Valor com BDI =>	10,90
				Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	1.787,40

3.2		APLICAÇÃO DE GRANILHA GRAFITE					20.376,36
3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.2.1. TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor grafite na fachada frontal sobre camada de primer/selador - parte central	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	11,91	Valor com BDI =>	10,90
				Quant. =>	220,0000000	Preço Total =>	13.107,60

3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.2.2. TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Goiás sobre camada de primer/selador	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	11,91	Valor com BDI =>	10,90
				Quant. =>	61,0000000	Preço Total =>	3.634,38

3.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP 3.2.3. TRE Próprio GO	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	47,67	47,67
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8200000	13,30	10,90
Insumo	00011149 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,2400000	142,22	34,13
Insumo	00004824 SINAPI	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8,0000000	0,33	2,64
				MO sem LS =>	5,81	LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	11,91	Valor com BDI =>	10,90
				Quant. =>	61,0000000	Preço Total =>	3.634,38

4		PINTURA					2.586,19
4.1		ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS METÁLICAS					281,19
4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73924/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,31	17,31
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4501772	16,95	7,63
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4489334	12,15	5,45
Insumo	00003768 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,5402107	1,83	0,98
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0630256	10,05	0,63
Insumo	00007292 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1440564	18,20	2,62
				MO sem LS =>	5,29	LS =>	4,64
				Valor do BDI =>	4,32	Valor com BDI =>	9,93
				Quant. =>		Preço Total =>	21,63

Quant. => 13,0000000 Preço Total => 281,19

4.2			TEXTURA EM PAREDES EXTERNAS - REAPLICAÇÃO					2.258,62
4.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88423 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,38	12,38	
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1743382	16,95	2,95	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0423407	12,15	0,51	
Auxiliar	00038877 SINAPI	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9197013	4,65	8,92	
			MO sem LS =>	1,44	LS =>	1,26	MO com LS =>	2,70
			Valor do BDI =>	3,09			Valor com BDI =>	15,47
			Quant. =>	146,0000000	Preço Total =>		2.258,62	

4.3			PINTURA PVA EM TETO					46,38
4.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88486 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	7,63	7,63	
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1834512	16,05	2,77	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0506117	12,15	0,72	
Auxiliar	00007345 SINAPI	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3172878	13,06	4,14	
			MO sem LS =>	1,44	LS =>	1,26	MO com LS =>	2,70
			Valor do BDI =>	1,90			Valor com BDI =>	9,53
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		19,06	

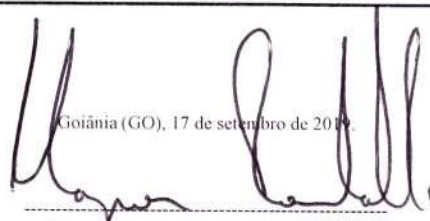
4.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88494 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,93	10,93	
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4341491	16,95	7,35	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1593602	12,15	1,93	
Auxiliar	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,0516844	0,44	0,02	
Insumo	00004051 SINAPI	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	18L	0,0328000	49,93	1,63	
			MO sem LS =>	3,84	LS =>	3,36	MO com LS =>	7,20
			Valor do BDI =>	2,73			Valor com BDI =>	13,65
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		27,32	

5			SERVIÇOS DIVERSOS					22.045,43
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 5.2 TRE Próprio GO	Lavação dos vidros das fachadas com utilização de cadeira suspensa	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	10,85	10,85	
Insumo	11871 SEINFRA	SODA CAUSTICA	Material	KG	0,1448666	5,69	0,82	
Insumo	10154 SEINFRA	ÁCIDO MURIÁTICO	Material	L	0,1448666	3,25	0,47	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,7243322	13,21	9,56	
			MO sem LS =>	5,10	LS =>	4,46	MO com LS =>	9,56
			Valor do BDI =>	2,71			Valor com BDI =>	13,56
			Quant. =>	1.055,0000000	Preço Total =>		14.305,80	

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP 5.3 TRE Próprio GO	Retirada, polimento e instalação de dois letreiros de fachada e brasão	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	6.191,71	6.191,71	
Composição	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7141081	14,64	98,29	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,7957915	12,15	58,26	
Auxiliar	00041082 SINAPI	PINTOR DE LETREIROS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	2,3307548	2.589,36	6.035,16	
			MO sem LS =>	3.279,01	LS =>	2.872,42	MO com LS =>	6.151,43
			Valor do BDI =>	1.547,92			Valor com BDI =>	7.739,63
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		7.739,63	

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
Abertura da Licitação 17/09/2019 14:00
Número do Processo Licitatório 04/2019

Goiânia (GO), 17 de setembro de 2019.



HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI
Sócio-Administrador e Responsável Técnico
CREA 89734-D/PR
HAZA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33

Total sem BDI 126.168,78
Total do BDI 31.525,57
Total Geral 157.694,35

Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica CNPJ
17.278.082/0001-33

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA

Rua Tomé de Souza, Nº 621

Conj. Dom Pedro - Dom Pedro

CEP. 69040-190

MANAUS

AM



Cronograma Físico e Financeiro

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33
Rua Tomé de Souza, nº 241 - Bairro Dom Pedro I
CEP: 69.040-190
Fone: (092) 3238-9770
Email: hazaconstrutora@gmail.com

Obra
REFORMA DAS FACHADAS DO EDIFÍCIO ANEXO I DO TRE - GO

Bancos
SINAPI - 07/2019 - Goiás 25,0%

B.D.I.
25,0%

Encargos
Desonerado:
Horista: 87,60%
Mensalista:
50,47%

Cronograma Físico e Financeiro				
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS
1	CUSTOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	56,56%	43,44%
		42.577,00	24.081,08	18.495,93
1.1	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART pela execução da obra	100,00%	100,00%	
		237,78	237,78	
1.2	ENGENHEIRO CIVIL	100,00%	50,00%	50,00%
		7.557,44	3.778,72	3.778,72
1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	100,00%	50,00%	50,00%
		9.137,76	4.568,88	4.568,88
1.4	Elaboração do Programa de Condições e Meio Ambiente na Indústria da Construção - PCMAT com ART	1.732,21	1.732,21	
1.5	Técnico em Segurança do Trabalho para acompanhamento da obra e implementação do PCMAT	100,00%	50,00%	50,00%
		1.177,88	588,94	588,94
1.6	Placa de obra em chapa galvanizada conforme exigências do CREA-GO	100,00%	100,00%	
		209,96	209,96	
1.7	Despesas de Alimentação	100,00%	50,00%	50,00%
		2.585,00	1.292,50	1.292,50
1.8	Locação, instalação e operação de equipamentos de acesso a altura (mínimo 4 andaimes suspensos tipo balancim com afastador	100,00%	50,00%	50,00%
		15.950,16	7.975,08	7.975,08
1.9	Implementação do PCMAT e demais medidas de segurança e proteção, incluindo a sinalização e o isolamento de áreas	100,00%	50,00%	50,00%
		583,61	291,81	291,81
1.10	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	100,00%	100,00%	
		3.239,60	3.239,60	
1.11	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	100,00%	100,00%	
		165,60	165,60	
2	IMPERMEABILIZAÇÕES E VEDAÇÕES	100,00%	100,00%	
		5.345,91	5.345,91	
2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	100,00%	100,00%	
		1.799,91	1.799,91	
2.2	Correção de infiltrações no peitoril do 6º andar, compreendendo abertura no reboco abaixo do peitoril, pelo lado externo, aplicação de Sikatop107 ou equivalente e refazimento de pingadeira com argamassa impermeabilizada - fachada frontal.	100,00%	100,00%	
		831,20	831,20	
2.3	Aplicação poliuretano - PU - tipo Sikaflex construção - ou equivalente, nas juntas de granito no peitoril do 6º andar, nas chapas de zinco que fazem o respaldo dos painéis das esquadrias e em pontos de vazamento nas esquadrias das fachadas - tubo com 600 ml	100,00%	100,00%	
		2.714,80	2.714,80	
3	APLICAÇÃO DE GRANILHA NAS FACHADAS	100,00%	35,00%	65,00%
		85.139,82	29.798,94	55.340,88
3.1	APLICAÇÃO DE GRANILHA CINZA CLARO	100,00%	35,00%	65,00%
		64.763,46	22.667,21	42.096,25
3.1.1	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/selador	100,00%	35,00%	65,00%
		28.419,66	9.946,88	18.472,78
3.1.2	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/selador	100,00%	35,00%	65,00%
		17.278,20	6.047,37	11.230,83
3.1.3	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	100,00%	35,00%	65,00%
		17.278,20	6.047,37	11.230,83
3.1.4	Aplicação de granilha cor cinza claro sobre camada de primer/selador - paredes externas das guaritas	100,00%	35,00%	65,00%
		1.787,40	625,59	1.161,81
3.2	APLICAÇÃO DE GRANILHA GRAFITE	100,00%	35,00%	65,00%
		20.376,36	7.131,73	13.244,63
3.2.1	Aplicação de granilha cor grafite na fachada frontal sobre camada de primer/selador - parte central	100,00%	35,00%	65,00%
		13.107,60	4.587,66	8.519,94
3.2.2	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Goiás sobre camada de primer/selador	100,00%	35,00%	65,00%
		3.634,38	1.272,03	2.362,35
3.2.3	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	100,00%	35,00%	65,00%
		3.634,38	1.272,03	2.362,35
4	PINTURA	100,00%	10,87%	
		2.586,19	281,19	
4.1	ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS METÁLICAS	100,00%	100,00%	
		281,19	281,19	
4.1.1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	100,00%	100,00%	
		281,19	281,19	
4.2	TEXTURA EM PAREDES EXTERNAS - REAPLICAÇÃO	100,00%		100,00%
		2.258,62		2.258,62
4.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	100,00%		100,00%
		2.258,62		2.258,62
4.3	PINTURA PVA EM TETO	100,00%		100,00%
		46,38		46,38
4.3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	100,00%		100,00%
		19,06		19,06
4.3.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	100,00%		100,00%
		27,32		27,32
5	SERVIÇOS DIVERSOS	100,00%		100,00%
		22.045,43		22.045,43
5.1	Lavação dos vidros das fachadas com utilização de cadeira suspensa	100,00%		100,00%
		14.305,80		14.305,80
5.2	Retirada, polimento e reinstalação de dois letreiros de fachada e brasão	100,00%		100,00%
		7.739,63		7.739,63
Porcentagem			37,74%	62,26%
Custo			59.507,11	98.187,24
Porcentagem Acumulada			37,74%	100,0%
Custo Acumulado			59.507,11	157.694,35

Goiânia (GO), 17 de setembro de 2019.

HARISON OTACY BRITO ROMBALDI
Sócio-Administrador e Responsável Técnico
CREA 89734-D/PR
HAZA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33

Cadastro Nacional de Empresas Jurídicas - CNPJ nº
17.278.082/0001-33

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
Rua Tomé de Souza, Nº 621

Conj. Dom Pedro - Dom Pedro

CEP. 69040-190

MANAUS

AM

COMPOSIÇÃO DO BDI

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA – EPP
CNPJ: 17.278.082/0001-33
Rua Tomé de Souza, nº 241 – Bairro Dom Pedro I
CEP: 69.040-190
Fone: (092) 3238-9770
Email: hazaconstrutora@gmail.com

Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI:

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%

2.2. Para o tipo de obra "Construção de Edifícios":

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

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

Onde:

AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
R: taxa de riscos;
G: taxa de garantias;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).

OBSERVAÇÕES

a) Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Para o ISS, deverão ser definidos pelo Tomador, através de declaração informativa, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%.

b) As tabelas acima foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Para análise de orçamentos considerando a contribuição previdenciária sobre a receita bruta deverá ser somada a alíquota de 2% no item impostos.

c) Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pórticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.

Parâmetro	%	Verificação	CÁLCULO DO BDI
Administração Central	3,00%	OK	25,00%
Seguros e Garantias	0,80%	OK	CONDIÇÃO
Riscos	0,97%	OK	
Despesas Financeiras	0,59%	OK	
Lucro	6,57%	OK	
Impostos: PIS e COFINS	3,65%		
Impostos: ISS (mun.)	2,00%	OK	
CPRB	4,50%	OK	

Coiânia (GO), 17 de setembro de 2019.

HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI
Sócio-Administrador e Responsável Técnico
CREA 89734-D/PR
HAZA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33

Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ
17.278.082/0001-33

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
Rua Tomé de Souza, Nº 621

Conj. Dom Pedro - Dom Pedro

CEP. 69040-190

MANAUS

AM



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33
Rua Tomé de Souza, nº 241 – Bairro Dom Pedro I
CEP: 69.040-190
Fone: (092) 3238-9770
Email: hazaconstrutora@gmail.com

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS GOIÁS
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA(%)	MENSALISTA(%)	HORISTA(%)	MENSALISTA(%)
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	TOTAL	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,83%	NÃO INCIDE	17,83%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,71%	NÃO INCIDE	3,71%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,93%	0,71%	0,93%	0,71%
B4	13º SALÁRIO	10,92%	8,33%	10,92%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,38%	NÃO INCIDE	1,38%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,87%	8,30%	10,87%	8,30%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL	46,58%	18,07%	46,58%	18,07%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,29%	4,80%	6,29%	4,80%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,83%	2,16%	2,83%	2,16%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,60%	3,51%	4,60%	3,51%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%	0,40%	0,53%	0,40%
C	TOTAL	14,40%	10,98%	14,40%	10,98%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,29%	3,22%	17,61%	6,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53%	0,40%	0,56%	0,43%
D	TOTAL	8,82%	3,62%	18,17%	7,26%
TOTAL (A+B+C+D)		87,60%	50,47%	116,95%	74,11%

Goiânia (GO), 17 de setembro de 2019.

HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI
Sócio-Administrador e Responsável Técnico
CREA 89734-D/PR
HAZA CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.278.082/0001-33



ORGÃO	TRIBUNAL REGIONAL ELEIORAL DE GÓIAS
PROCESSO ADMINISTRATIVO	Nº 9578/2018
TIPO DE LICITAÇÃO	TOMADA DE PREÇO Nº 04/2019
DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA	17/09/2019
HORÁRIO DE ABERTURA DA PROPOSTA	14:00 horas
LOCAL	Edifício Marcello Caetano da Costa, anexo I à Sede do TER/GO, Praça Cívica, nº 300 – 6º andar – Setor Central.

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 17.278.082/0001-33, sediada em Manaus – AM, Rua Tomé de Souza, 241 – Dom Pedro, CEP:69040-190, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Haryson OTacy Brito Rombaldi, portador da Carteira de Identidade nº 2302226-4 e do CPF nº 717749982-20, para fins do disposto no Edital, **DECLARA**, sob as penas da lei, de acordo com o que é estabelecido na Instrução Normativa Nº 2, de 16 de setembro de 2009, da SLTI/MP.:

a) a proposta apresentada para participar do **EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 04/2019**, foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial desta licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

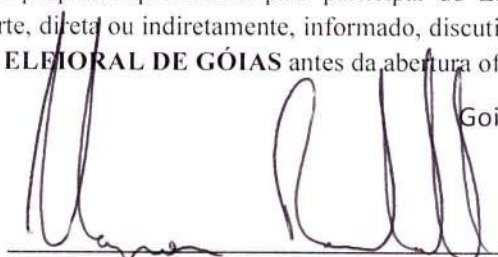
b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do **EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 04/2019** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outra participante potencial ou de fato desta licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outra participante potencial ou de fato quanto a participar ou não da referida licitação;

d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do **EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 04/2019** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do **EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 04/2019** foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da **TRIBUNAL REGIONAL ELEIORAL DE GÓIAS** antes da abertura oficial das propostas;

Goiânia/GO, 17 de setembro de 2019


HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI

Sócio-Administrador

CREA: 89734/D-PR

CNPJ nº 17.278.082/0001-33

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ
17.278.082/0001-33

HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA

Rua Tomé de Souza, Nº 621

Conj. Dom Pedro - Dom Pedro

CEP. 69040-190

MANAUS

AM

ORGÃO	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GÓIAS
PROCESSO ADMINISTRATIVO	Nº 9578/2019
TIPO DE LICITAÇÃO	TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2019
DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA	17/09/2019
HORÁRIO DE ABERTURA DA PROPOSTA	14:00 horas
LOCAL	Edifício Marcello Caetano da Costa, anexo I à Sede do TER/GO, Praça Cívica, nº 300 – 6º andar – Setor Central.

DECLARAÇÃO

A HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA, inscrita no CNPJ 17.278.082/0001-33, devidamente representada pelo Sr. Haryson Otacy Brito Rombaldi, CPF nº 717749982-20, Identidade nº 2302226-4, **DECLARA** que os preços serão fixos e irrevogáveis durante o prazo de validade da proposta.

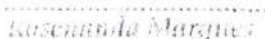
Goiânia/GO, 17 de setembro de 2019


HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI

Sócio-Administrador

CREA: 89734/D-PR

CNPJ nº 17.278.082/0001-33



Engº Civil

CREA-AM 1369/D

ORGÃO	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GÓIAS
PROCESSO ADMINISTRATIVO	Nº 9578/2019
TIPO DE LICITAÇÃO	TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2019
DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA	17/09/2019
HORÁRIO DE ABERTURA DA PROPOSTA	14:00 horas
LOCAL	Edifício Marcello Caetano da Costa, anexo I à Sede do TER/GO, Praça Cívica, nº 300 – 6º andar – Setor Central.

DECLARAÇÃO

A HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA, inscrita no CNPJ 17.278.082/0001-33, devidamente representada pelo Sr. Haryson Otacy Brito Rombaldi, CPF nº 717749982-20, Identidade nº 2302226-4, **DECLARA** que os serviços a serem prestados terão garantia pelos prazos estipulados pela Norma NBR 15575/2013, contados da data do recebimento definitivo da obra, formalizado pela emissão do Termo de Recebimento Definitivo.

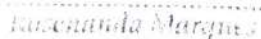
Goiânia/GO, 17 de setembro de 2019


HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI

Sócio-Administrador

CREA: 89734/D-PR

CNPJ nº 17.278.082/0001-33



Engº Civil

CREA-AM 7359/D

ORGÃO	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GÓIAS
PROCESSO ADMINISTRATIVO	Nº 9578/2019
TIPO DE LICITAÇÃO	TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2019
DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA	17/09/2019
HORÁRIO DE ABERTURA DA PROPOSTA	14:00 horas
LOCAL	Edifício Marcello Caetano da Costa, anexo I à Sede do TER/GO, Praça Cívica, nº 300 – 6º andar – Setor Central.

DECLARAÇÃO

A HAZA CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA, inscrita no CNPJ 17.278.082/0001-33, devidamente representada pelo Sr. Haryson Otacy Brito Rombaldi, CPF nº 717749982-20, Identidade nº 2302226-4, **DECLARA** que o preço proposto inclui todos e quaisquer tributos, contribuições e encargos sociais, e todas as despesas com materiais e equipamentos, mão de obra, transportes, ferramentas, seguros e demais encargos, enfim, todos os custos diretos e indiretos necessários a execução completa dos serviços discriminados nos projetos e especificações

Goiânia/GO, 17 de setembro de 2019


HARYSON OTACY BRITO ROMBALDI
Sócio-Administrador
CREA: 89734/D-PR
CNPJ nº 17.278.082/0001-33


Engº Civil
CREA-AM 7669/D