



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E ORÇAMENTO
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Reforma das Fachadas do Edifício Anexo I do TRE-GO
PRAZO: 60 DIAS

CUSTO TOTAL: R\$ 175.203,84

Nº ITEM	SERVIÇOS	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		DO	1ª Parcela		2ª Parcela - Rec. Provisório		Rec. Definitivo	
		ITEM	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	CUSTOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	45.326,38	56,97%	25.820,25	43,03%	19.506,13		
1.1	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART pela execução da obra	283,13	100,00%	283,13	0,00%	0,00		
1.2	Engenheiro civil	7.564,70	50,00%	3.782,35	50,00%	3.782,35		
1.3	Encarregado	9.629,70	50,00%	4.814,85	50,00%	4.814,85		
1.4	Elaboração do Programa de Condições e Meio Ambiente na Indústria da Construção - PCMAT com ART	2.062,50	100,00%	2.062,50	0,00%	0,00		
1.5	Técnico em Segurança do Trabalho para acompanhamento da obra e implementação do PCMAT	1.178,10	50,00%	589,05	50,00%	589,05		
1.6	Placa de obra em chapa galvanizada conforme exigências do CREA-GO	250,00	100,00%	250,00	0,00%	0,00		
1.7	Despesas de alimentação	3.077,25	50,00%	1.538,63	50,00%	1.538,63		
1.8	Locação, instalação e operação de equipamentos de acesso a altura (mínimo 4 andaimes suspensos tipo balancim com afastador)	16.875,00	50,00%	8.437,50	50,00%	8.437,50		
1.9	Implementação do PCMAT e demais medidas de segurança e proteção, incluindo a sinalização e o isolamento de áreas	687,50	50,00%	343,75	50,00%	343,75		
1.10	Tapume chapa de madeira 6mm, altura mínima de 2,00m, instalado e incluindo acessos - isolamento em torno e sobre a passarela	3.521,00	100,00%	3.521,00	0,00%	0,00		
1.11	Tábua de madeira para caminhar sobre o telhado	197,50	100,00%	197,50	0,00%	0,00		
2	IMPERMEABILIZAÇÕES E VEDAÇÕES	6.287,48	100,00%	6.287,48	0,00%	0,00		
2.1	Aplicação de manta líquida "M-7 parede", "Sikafill" ou equivalente nos painéis de alvenaria da fachada frontal, na região que fica entre os painéis superiores e inferiores das esquadrias de vidro, marcada em projeto. Aplicação de 3 demãos cruzadas com intervalo de 3 horas	2.193,98	100,00%	2.193,98	0,00%	0,00		
2.2	Correção de infiltrações no peitoril do 6º andar, compreendendo abertura no reboco abaixo do peitoril, pelo lado externo, aplicação de Sikatop 107 ou equivalente e refazimento de pingadeira com argamassa impermeabilizadora - fachada frontal	901,50	100,00%	901,50	0,00%	0,00		
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	3.192,00	100,00%	3.192,00	0,00%	0,00		
3	APLICAÇÃO DE GRANILHA NAS FACHADAS	98.243,75	35,00%	34.385,31	65,00%	63.858,44		
3.1	APLICAÇÃO DE GRANILHA CINZA CLARO	74.731,25	35,00%	26.155,94	65,00%	48.575,31		
3.1.2	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada frontal sobre camada de primer/selador	32.793,75	35,00%	11.477,81	65,00%	21.315,94		
3.1.3	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada da Av. Goiás sobre camada de primer/selador	19.937,50	35,00%	6.978,13	65,00%	12.959,38		
3.1.4	Aplicação de granilha cor cinza claro na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	19.937,50	35,00%	6.978,13	65,00%	12.959,38		
3.1.5	Aplicação de granilha cor cinza claro sobre camada de primer/selador - paredes externas das guaritas	2.062,50	35,00%	721,88	65,00%	1.340,63		
3.2	APLICAÇÃO DE GRANILHA GRAFITE	23.512,50	35,00%	8.229,38	65,00%	15.283,13		
3.2.1	Aplicação de granilha cor grafite na fachada frontal sobre camada de primer/selador - parte central	15.125,00	35,00%	5.293,75	65,00%	9.831,25		
3.2.2	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Goiás sobre camada de primer/selador	4.193,75	35,00%	1.467,81	65,00%	2.725,94		
3.2.3	Aplicação de granilha cor grafite na fachada da Av. Tocantins sobre camada de primer/selador	4.193,75	35,00%	1.467,81	65,00%	2.725,94		

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 22/08/2019 17:37:31
Por: MARCOS PAULO BARBOSA

TRE

Nº	SERVIÇOS	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		DO	1ª Parcela		2ª Parcela - Rec. Provisório		Rec. Definitivo	
ITEM		ITEM	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
4	PINTURA	2.958,11	10,31%	305,01	89,69%	2.653,10		
4.1	ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS METÁLICAS	305,01	100,00%	305,01	0,00%	0,00		
4.1.1	Pintura com tinta esmalte sintético fosco preto das chapas metálicas que fazem o respaldo das esquadrias metálicas, no topo das fachadas	305,01	100,00%	305,01	0,00%	0,00		
4.2	TEXTURA EM PAREDES EXTERNAS - REAPLICAÇÃO	2.602,45	0,00%	0,00	100,00%	2.602,45		
4.2.1	Pintura textura hidrorrepelente cor branco gelo, Marca Suvinil, Coral ou equivalente, em platibandas - face interna	2.602,45	0,00%	0,00	100,00%	2.602,45		
4.3	PINTURA PVA EM TETO	50,65	0,00%	0,00	100,00%	50,65		
4.3.1	Pintura látex PVA, teto, duas demãos, cor branco neve, marca Suvinil, Coral ou equivalente - marquise das guaritas	21,45	0,00%	0,00	100,00%	21,45		
4.3.2	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão	29,20	0,00%	0,00	100,00%	29,20		
5	SERVIÇOS DIVERSOS	22.388,13	0,00%	0,00	100,00%	22.388,13		
5.2	Lavação dos vidros das fachadas com utilização de cadeira suspensa	14.638,13	0,00%	0,00	100,00%	14.638,13		
5.3	Retirada, polimento e reinstalação de dois letreiros de fachada e brasão	7.750,00	0,00%	0,00	100,00%	7.750,00		
	SOMATÓRIO	R\$ 175.203,84	38,13%	66.798,05	56,87%	99.645,60	5,00%	8.760,19
	ACUMULADO		38,13%	66.798,05	95,00%	166.443,65	100,00%	175.203,84

Goiânia, 23 de julho de 2019.

Eng. Civil Marcos Paulo Barbosa
Analista Judiciário - Esp. Engenharia
CREA 10148/D-GO

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 22/08/2019 17:37:31
Por: MARCOS PAULO BARBOSA

TRE