

<p align="center"><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES</b></p> <p align="center"><b>SECRETARIA DE OBRAS</b></p> <p align="center"><b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b></p>							
<b>DATA BASE: SETOP REGIÃO LESTE JUNHO 2022</b>						<b>DATA: 24/08/2022</b>	
<b>OBRA: REFORMA MERCADO PRODUTOR, CENTRO, CATAGUASES-MG</b>						<b>BDI</b>	<b>29,38%</b>
<b>ITEM</b>		<b>DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QTD PREVISTA</b>	<b>PR. UNIT.(R\$)</b>	<b>PR. UNIT.(R\$) C/ BDI</b>	<b>VALOR (R\$) PREVISTO</b>
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	ED-50152	Fornecimento e colocação de placa de obra em chapa galvanizada (3,00 x 1,5 0 m) - em chapa galvanizada 0,26 afixadas com rebites 540 e parafusos 3/8, em estrutura metálica viga u 2" enrijecida com metalon 20 x 20, suporte em eucalipto autoclavado pintadas	UND	1,00	R\$ 1.225,53	R\$ 1.586,00	R\$ 1.586,00
						<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 1.586,00</b>
<b>2</b>		<b>COBERTURA</b>					
2.1	ED-50364	Ajudante de telhadista com encargos complementares	h	16,00	R\$ 17,87	R\$ 23,00	R\$ 368,00
2.2	ED-50386	Telhadista com encargos complementares	h	16,00	R\$ 21,89	R\$ 28,00	R\$ 448,00
						<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 816,00</b>
<b>3</b>		<b>LAJE PRÉ-MOLDADA NOS BANHEIROS E CANTINAS</b>					
3.1	ED-48464	Demolição de forro inclusive afastamento e empilhamento	M²	29,48	R\$ 16,59	R\$ 21,00	R\$ 619,08
3.2	ED-48323	Laje pré-moldada D=8cm, concreto 1:2:4 com armação e forma resinada	M²	29,48	R\$ 164,98	R\$ 213,00	R\$ 6.279,24
						<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 6.898,32</b>
<b>4</b>		<b>PINTURA</b>					
4.1	ED-50730	Chapisco com argamassa, traço 1:2:3 (cimento, areia e pedrisco), aplicado com colher, esp.5mm	M²	88,00	R\$ 10,63	R\$ 14,00	R\$ 1.232,00
4.2	ED-50473	Emassamento em parede com massa corrida 1 demão, incluindo lixamento para pintura	M²	60,00	R\$ 11,71	R\$ 15,00	R\$ 900,00
4.3	ED-50477	Emassamento em parede com massa acrílica 1 demão, incluindo lixamento para pintura	M²	60,00	R\$ 10,13	R\$ 13,00	R\$ 780,00
4.4	ED-50498	Pintura látex (PVA) em parede, 2 demãos, exclusive selador e massa corrida/acrílica	M²	366,96	R\$ 11,16	R\$ 14,00	R\$ 5.137,44
4.5	ED-50499	Pintura látex (PVA) em teto, 2 demãos, exclusive selador e massa corrida/acrílica	M²	173,63	R\$ 12,50	R\$ 16,00	R\$ 2.778,08
4.6	ED-50451	Pintura acrílica em parede, 2 demãos, exclusive selador e massa corrida/acrílica	M²	315,50	R\$ 13,02	R\$ 17,00	R\$ 5.363,50
4.7	ED-50509	Pintura esmalte em parede, 2 demãos, exclusive selador e massa corrida/acrílica	M²	110,53	R\$ 19,96	R\$ 26,00	R\$ 2.873,78
4.8	ED-50465	Pintura em estrutura metálica, 2 demãos, inclusive 1 demão de fundo anti-corrosivo	M²	947,05	R\$ 30,35	R\$ 39,00	R\$ 36.934,95
4.9	ED-50491	Pintura esmalte em esquadrias de ferro, 2 demãos, inclusive 1 demão de fundo anti-corrosivo	M²	162,46	R\$ 29,43	R\$ 38,00	R\$ 6.173,48
4.10	ED-50493	Pintura esmalte em esquadrias de madeira, 2 demãos, inclusive 1 demão de fundo anti-corrosivo	M²	31,42	R\$ 20,56	R\$ 27,00	R\$ 848,34
						<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 63.021,57</b>
<b>5</b>		<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>					
5.1	ED-50018	Fornecimento e assentamento de tubo pvc rígido soldável, água fria, DN 20mm(1/2"), inclusive conexões	m	150,00	R\$ 21,06	R\$ 27,00	R\$ 4.050,00

5.2	ED-50294	Tanque de polipropileno, capacidade 24 litros, inclusive acessórios de fixação, válvula de escoamento de plástico (pvc) na cor branca, sifão de plástico (pvc) tipo copo na cor branca, fornecimento e instalação, exclusive torneira	unid	14,00	R\$ 153,19	R\$ 198,00	R\$ 2.772,00
5.3	ED-22902	Torneira metálica para tanque, acabamento cromado, bico com rosca, fornecimento e instalação	unid	14,00	R\$ 71,24	R\$ 92,00	R\$ 1.288,00
5.4	ED-49987	Registro de gaveta roscável, 1/2", inclusive acabamento e canopla cromados	unid	5,00	R\$ 75,00	R\$ 97,00	R\$ 485,00
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 8.595,00</b>
<b>6</b>		<b>REVESTIMENTO</b>					
6.1	ED-9081	Revestimento com cerâmica aplicado em parede, PEI III, inclusive rejuntamento	m2	10,00	R\$ 65,27	R\$ 84,00	R\$ 840,00
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 840,00</b>
<b>7</b>		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					
7.1	ED-9974	Lâmpada tubular led base G13, potência 40 W, diâmetro 26mm/T8	unid	5,00	R\$ 78,93	R\$ 102,00	R\$ 510,00
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 510,00</b>
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 82.266,89</b>

---

Cláudia Reis Portilho - Engenheira civil - CREA 54.120/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

SECRETARIA DE OBRAS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA MERCADO PRODUTOR, CENTRO, CATAGUASES-MG

DATA BASE: SETOP REGIÃO LESTE JUNHO 2022

Data: 24/08/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.586,00	1,93%	100%	0%	0%	0%	0%	0,00%
			0,00%	1.586,00	-	-	-	-	-
2	COBERTURA	816,00	0,99%	100%	0%	0%	0%	0%	0,00%
			0,00%	816,00	-	-	-	-	-
3	CANTINAS	6.898,32	8,39%	0%	100%	0%	0%	0%	0,00%
			0,00%	-	6.898,32	-	-	-	-
4	PINTURA	63.021,57	76,61%	20%	20%	30%	30%	0%	0,00%
			0,00%	12.604,31	12.604,31	18.906,47	18.906,47	-	-
5	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	8.595,00	10,45%	20%	20%	30%	30%	0%	0,00%
				1.719,00	1.719,00	2.578,50	2.578,50	-	-
6	REVESTIMENTO	840,00	1,02%	0%	0%	0%	100%	0%	0,00%
				-	-	-	840,00	-	-
7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	510,00	0,62%	0%	0%	0%	100%	0%	0,00%
				-	-	-	510,00	-	-
Valores totais									
		82.266,89	100,00%	16.725,31	21.221,63	21.484,97	22.834,97	-	-