



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ - 18.385.138/0001-11

PRAÇA PADRE JOAQUIM CASTRO, Nº 54 - CENTRO, CEP: 36.925-000 - FONE: (31) 3873-5138

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA					DATA: 17/11/2023				
OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA UBS JOÃO FORTES DE ARAÚJO (CRISPIM)									
LOCAL: ZONA RURAL, CÔRREGO ESPÍRITO SANTO - CAPUTIRA/MG					FORMA DE EXECUÇÃO		Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" da planilha de preços SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO		ISS 5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO					( )	DIRETA			
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES					( X )	INDIRETA	BDI = 30,87%		
ITEM	FUNTE	CDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	
<b>1</b>				<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 1.819,51</b>
1.1	SEINFRA	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	und	1,00	R\$ 1.390,32	R\$ 1.819,51	R\$ 1.819,51	
<b>2</b>				<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES</b>					<b>R\$ 4.882,04</b>
2.1	SEINFRA	ED-48467	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	und	20,00	R\$ 37,99	R\$ 49,72	R\$ 994,40	
2.2	SEINFRA	ED-48470	REMOÇÃO MANUAL DE METAIS COMUNS E ACABAMENTOS (TORNEIRA, ACABAMENTO PARA REGISTRO, SIFÃO, ENGATE FLEXÍVEL, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	und	20,00	R\$ 5,66	R\$ 7,41	R\$ 148,20	
2.3	SEINFRA	ED-48502	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m³	156,07	R\$ 18,31	R\$ 23,96	R\$ 3.739,44	
<b>3</b>				<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>					<b>R\$ 14.165,89</b>
3.1	SEINFRA	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m³	131,81	R\$ 69,35	R\$ 90,76	R\$ 11.963,08	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ - 18.385.138/0001-11

PRAÇA PADRE JOAQUIM CASTRO, Nº 54 - CENTRO, CEP: 36.925-000 - FONE: (31) 3873-5138

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA						DATA: 17/11/2023			
OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA UBS JOÃO FORTES DE ARAÚJO (CRISPIM)									
LOCAL: ZONA RURAL, CÔRREGO ESPÍRITO SANTO - CAPUTIRA/MG						FORMA DE EXECUÇÃO		Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" da planilha de preços SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO	ISS 5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO						( )	DIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES						( X )	INDIRETA		
3.2	SEINFRA	ED-50544	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	24,26	R\$ 69,38	R\$ 90,80	R\$ 2.202,81	
<b>4</b>			<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 50.742,41</b>	
4.1	SEINFRA	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	1070,74	R\$ 2,69	R\$ 3,52	R\$ 3.769,00	
4.2	SEINFRA	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	246,67	R\$ 3,05	R\$ 3,99	R\$ 984,21	
4.3	SEINFRA	ED-50510	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	249,34	R\$ 28,20	R\$ 36,91	R\$ 9.203,14	
4.4	SEINFRA	ED-50454	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	246,67	R\$ 20,75	R\$ 27,16	R\$ 6.699,56	
4.5	SEINFRA	ED-50509	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	821,40	R\$ 21,73	R\$ 28,44	R\$ 23.360,62	
4.6	SEINFRA	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	78,96	R\$ 31,93	R\$ 41,79	R\$ 3.299,74	
4.7	SEINFRA	ED-50493	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m²	110,13	R\$ 23,77	R\$ 31,11	R\$ 3.426,14	
<b>5</b>			<b>ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$ 64.241,54</b>	
5.1	SEINFRA	ED-48183	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	u	10,00	R\$ 63,75	R\$ 83,43	R\$ 834,30	
5.2	SEINFRA	ED-50281	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	u	10,00	R\$ 351,74	R\$ 460,32	R\$ 4.603,20	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ - 18.385.138/0001-11

PRAÇA PADRE JOAQUIM CASTRO, Nº 54 - CENTRO, CEP: 36.925-000 - FONE: (31) 3873-5138

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA						DATA: 17/11/2023			
OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA UBS JOÃO FORTES DE ARAÚJO (CRISPIM)									
LOCAL: ZONA RURAL, CÔRREGO ESPÍRITO SANTO - CAPUTIRA/MG						FORMA DE EXECUÇÃO		Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" da planilha de preços SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO	ISS 5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO						( )	DIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES						( X )	INDIRETA		
5.3	SEINFRA	ED-9155	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SIMPLES, CAPACIDADE 20 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	u	1,00	R\$ 444,12	R\$ 581,22	R\$ 581,22	
5.4	SEINFRA	ED-48184	SABONETEIRA EM AÇO INOX TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	u	10,00	R\$ 196,77	R\$ 257,51	R\$ 2.575,10	
5.5	SEINFRA	ED-50329	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	u	14,00	R\$ 344,82	R\$ 451,27	R\$ 6.317,78	
5.6	SEINFRA	ED-50331	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	u	1,00	R\$ 75,60	R\$ 98,94	R\$ 98,94	
5.7	SEINFRA	ED-50297	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	u	5,00	R\$ 532,77	R\$ 697,24	R\$ 3.486,20	
5.8	SEINFRA	ED-49604	PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL COMPLETA 100 X 210 CM, PARA PINTURA, PARA P.N.E., COM PROTEÇÃO INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA (P2)	u	1,00	R\$ 963,02	R\$ 1.260,30	R\$ 1.260,30	
5.9	SEINFRA	ED-49605	PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL COMPLETA 80 X 210 CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA	u	26,00	R\$ 1.265,81	R\$ 1.656,57	R\$ 43.070,82	
5.10	SEINFRA	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	u	8,00	R\$ 135,03	R\$ 176,71	R\$ 1.413,68	
<b>6</b>			<b>REPARO DE TELHADO</b>					<b>R\$ 13.087,00</b>	
6.1	COTAÇÃO	COTAÇÃO	REPARO DE TELHADO E LIMPEZA DE CALHA	Sv	1,00	R\$ 10.000,00	R\$ 13.087,00	R\$ 13.087,00	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ - 18.385.138/0001-11

PRAÇA PADRE JOAQUIM CASTRO, Nº 54 - CENTRO, CEP: 36.925-000 - FONE: (31) 3873-5138

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA

DATA: 17/11/2023

OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA UBS JOÃO FORTES DE ARAÚJO (CRISPIM)

LOCAL: ZONA RURAL, CÔRREGO ESPÍRITO SANTO - CAPUTIRA/MG

FORMA DE EXECUÇÃO

Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" da planilha de preços SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO

ISS  
5,00%

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:

SEINFRA/REGIÃO LESTE 08/2023 COM DESONERAÇÃO

( )

DIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES

( X )

INDIRETA

BDI = 30,87%

7			LIMPEZA DE OBRA					R\$ 2.556,21
7.1	SEINFRA	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m <sup>2</sup>	302,51	R\$ 6,46	R\$ 8,45	R\$ 2.556,21

**TOTAL GERAL DA OBRA**

**R\$ 151.494,60**

LUCAS DA FONSECA FURTADO

Engenheiro Civil CREA nº 201.358/D-MG

CELSON GONÇALVES ANTUNES

Prefeito Municipal De Caputira