



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS
CONSÓRCIO REGIONAL DE SANEAMENTO BÁSICO

OBRA: Operação de Usina de Triagem e Compostagem (UTC) do Consórcio Regional de Saneamento Básico - CORSAB.			
LOCAL: Comunidade de Fundão, S/N, zona rural de São Domingos do Prata/MG, sob as coordenadas 19°51'31"S e 42°56'53"W.			
TABELA REFERENCIAL DE PREÇOS UNITÁRIOS: SEINFRA-SETOP REGIÃO CENTRAL SEM DESONERAÇÃO - ABRIL 2026 - CONSTR. REDES ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS - SANEAMENTO AMBIENTAL; SINAPI, SEM DESONERAÇÃO - JULHO/2026.		BDI SERVIÇO: 28,11%	BDI MATERIAL: 15,20%
		PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES	
		DATA: AGOSTO DE 2026	
		ISS DE SÃO DOMINGOS DO PRATA = 5%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1	-	MÃO DE OBRA					R\$ 119.912,24
1.1	93572	Encarregado geral com encargos complementares	mês	1	R\$ 10.730,43	R\$ 13.746,75	R\$ 13.746,75
1.2	101388	Auxiliar de serviços gerais com encargos complementares (triagem)	mês	10	R\$ 4.663,09	R\$ 5.973,88	R\$ 59.738,80
1.3	101388	Auxiliar de serviços gerais com encargos complementares (limpeza)	mês	1	R\$ 4.663,09	R\$ 5.973,88	R\$ 5.973,88
1.4	ED-21780	Vigia noturno com encargos complementares	hora	620	R\$ 37,17	R\$ 47,62	R\$ 29.524,40
1.5	88264	Eletricista com encargos complementares	hora	10	R\$ 34,11	R\$ 43,70	R\$ 437,00
1.6	88267	Bombeiro/Encanador com encargos complementares	hora	10	R\$ 33,00	R\$ 42,28	R\$ 422,80
1.7	101435	Operador de máquinas com encargos complementares (empilhadeira)	mês	1	R\$ 7.859,35	R\$ 10.068,61	R\$ 10.068,61
2	-	MATERIAS					R\$ 1.616,16
2.1	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Pacotes de papel higiênico com 4 rolos, folha dupla, 30 metros cada	pacote	18	R\$ 6,43	R\$ 7,41	R\$ 133,38
2.2	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Caixa de copo descartável, 200 ml, com 25 pacotes de 100 unidades	caixa	1	R\$ 96,69	R\$ 111,39	R\$ 111,39
2.3	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Sabonete líquido	litros	6	R\$ 11,07	R\$ 12,75	R\$ 76,50
2.4	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Flanelas	unidade	4	R\$ 3,24	R\$ 3,73	R\$ 14,92
2.5	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Detergente 500 ml	unidade	10	R\$ 2,79	R\$ 3,21	R\$ 32,10
2.6	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Desinfetante 500 ml	unidade	20	R\$ 6,94	R\$ 7,99	R\$ 159,80
2.7	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Pano de chão alvejado	unidade	4	R\$ 9,52	R\$ 10,97	R\$ 43,88
2.8	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Pacote de toalhas de papel, interfolhadas, com 250 folhas	pacote	10	R\$ 15,66	R\$ 18,04	R\$ 180,40
2.9	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Água sanitária, galão de 5L	unidade	1	R\$ 6,50	R\$ 7,49	R\$ 7,49
2.10	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Esponja para louça, pacote com 4 unidades	pacote	1	R\$ 5,55	R\$ 6,39	R\$ 6,39
2.11	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Bombril	pacote	1	R\$ 2,53	R\$ 2,91	R\$ 2,91
2.20	COTAÇÃO (bancodepreços.com.br)	Óleo diesel combustível (Empilhadeira)	litros	100	R\$ 7,35	R\$ 8,47	R\$ 847,00
3	-	EQUIPAMENTOS					R\$ 32.190,48
3.1	67826	Caminhão basculante 6m³ (Incluso despesas do equipamento: combustível, lubrificantes, manutenção, mão de obra, etc.)	hora	120	R\$ 202,46	R\$ 259,37	R\$ 31.124,40
3.2	ED-28162	Roçada manual de terrendo com roçadeira costal	hora	24	R\$ 34,67	R\$ 44,42	R\$ 1.066,08
TOTAL MENSAL							R\$ 153.718,88
TOTAL ANUAL							R\$ 1.844.626,56

• OBS. 1: BDI diferenciado aplicado no item 2, por ser compra de materiais, conforme Acórdãos 2622/2013, 1785/2009, Súmula 253/2010, Proc. Adm. TC 036.076/2011-2

• OBS. 2: BDI normal aplicado nos itens 1 e 3 por se tratarem de itens de serviço, conforme Acórdãos 2622/2013, 1785/2009, Súmula 253/2010, Proc. Adm. TC 036.076/2011-2

Assinado digitalmente por:
Stael Pinto Coelho Lott
CPF: ***.838.546-**
Certificado emitido por AC CONSMEPI

Stael Pinto Coelho Lott
Engenheira civil - CREA MG 59.654/D



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: W4XUN-XSMYL-9RQMC-QX9LV

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

✓ Stael Pinto Coelho Lott (CPF ***.838.546-**) em 25/08/2026 08:49

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.consmepi.mg.gov.br/validate/W4XUN-XSMYL-9RQMC-QX9LV>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.consmepi.mg.gov.br/validate>