

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE LODO - 2º ETAPA								
CONTRATANTE: DAES - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO - CNPJ nº. 04.709.778/0001-25								
REVISÃO:	02							
REF.:	AGOSTO/2025 - SEM DESONERAÇÃO   INCC entre abr/20 a ago/25 igual a 54,2%							
							PREÇO TOTAL COM B.D.I. =	
ARQUIVO: 080-12-OR-002-02							R\$ 340.483,18	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Código	Custo Unitário	B.D.I.	Preço Unitário	Preço Total
010000	CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 11.645,91
010010	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	5,00	SINAPI INSUMOS AGO/25 RO 10775	R\$ 1.635,65	24,18%	R\$ 2.031,15	R\$ 10.155,75
010020	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	SINAPI INSUMOS AGO/25 SP 4813	R\$ 400,00	24,18%	R\$ 496,72	R\$ 1.490,16
020000	SERVIÇOS TÉCNICOS							R\$ 9.266,22
020010	LOCAÇÃO DAS REDES EXTERNAS - ATÉ 300mm	m	20,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 99043	R\$ 8,66	24,18%	R\$ 10,75	R\$ 215,00
020020	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	m2	117,64	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 99059	R\$ 61,96	24,18%	R\$ 76,94	R\$ 9.051,22
030000	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 7.259,05
030040	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO - 2 horas por dia	mês	5,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 100321	R\$ 1.169,12	24,18%	R\$ 1.451,81	R\$ 7.259,05
040000	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 14.829,07
040020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS, EM SOLO NÃO ROCHOSO, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,25 M - utilizando retroescavadeira cap. 0,26m3	M3	20,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 90099	R\$ 14,31	24,18%	R\$ 17,77	R\$ 355,40
040030	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS, EM SOLO NÃO ROCHOSO, COM PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 M - utilizando retroescavadeira cap. 0,26m3	M3	20,80	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 90101	R\$ 12,12	24,18%	R\$ 15,05	R\$ 313,04

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE LODO - 2º ETAPA								
CONTRATANTE: DAES - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO - CNPJ nº. 04.709.778/0001-25								
REVISÃO:	02							
REF.:	AGOSTO/2025 - SEM DESONERAÇÃO   INCC entre abr/20 a ago/25 igual a 54,2%							
							PREÇO TOTAL COM B.D.I. =	
ARQUIVO: 080-12-OR-002-02							R\$ 340.483,18	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Código	Custo Unitário	B.D.I.	Preço Unitário	Preço Total
040050	2.5.3. ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE POÇOS E CAVAS, EM SOLO NÃO ROCHOSO, COM PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 M - Utilizando retroescavadeira cap. 0,26m3	h	118,20	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 5679	R\$ 58,04	24,18%	R\$ 72,07	R\$ 8.518,67
040090	REATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE, SEM CONTROLE DO G.C. - Utilizando retroescavadeira cap. 0,26m3	M3	221,58	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 93373	R\$ 12,85	24,18%	R\$ 15,96	R\$ 3.536,42
040110	CARGA E DESCARGA - SOLO	M3	757,39	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 74010 INCC+	R\$ 2,24	24,18%	R\$ 2,78	R\$ 2.105,54
050000	ESCORAMENTOS							R\$ 1.315,39
050010	ESCORAMENTO DE VALA - MADEIRA - TIPO PONTALETEAMENTO	m2	44,20	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 94037 INCC+	R\$ 23,96	24,18%	R\$ 29,76	R\$ 1.315,39
060000	ESGOTAMENTO							R\$ 219,20
060010	ESGOTAMENTO COM BOMBAS DE SUPERFÍCIE OU SUBMERSAS	h	40,00	SINAPI INSUMOS AGO/25 MT 4085	R\$ 4,41	24,18%	R\$ 5,48	R\$ 219,20
070000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 226.872,78
070010	BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO 30 CM	M	144,00	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 98230 INCC+	R\$ 138,39	24,18%	R\$ 171,86	R\$ 24.747,84
070020	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	26,34	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 94107 INCC+	R\$ 320,06	24,18%	R\$ 397,45	R\$ 10.468,83
070030	FÔRMA PLANA DE MADEIRA - ESTRUTURA	M2	282,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 96540	R\$ 135,89	24,18%	R\$ 168,75	R\$ 47.587,50
070040	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	3.946,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 92762	R\$ 11,20	24,18%	R\$ 13,91	R\$ 54.888,86
070050	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60	KG	104,80	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 92762	R\$ 11,20	24,18%	R\$ 13,91	R\$ 1.457,77

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE LODO - 2ª ETAPA								
CONTRATANTE: DAES - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO - CNPJ nº. 04.709.778/0001-25								
REVISÃO:	02							
REF.:	AGOSTO/2025 - SEM DESONERAÇÃO   INCC entre abr/20 a ago/25 igual a 54,2%							
							PREÇO TOTAL COM B.D.I. =	R\$ 340.483,18
ARQUIVO: 080-12-OR-002-02								
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Código	Custo Unitário	B.D.I.	Preço Unitário	Preço Total
070060	CONCRETO ESTRUTURAL PARA ESTRUTURAS NÃO SUJEITAS A CONTATO COM ÁGUA E ESGOTO, FCK = 20,0 MPA	M3	14,60	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 102736	R\$ 869,28	24,18%	R\$ 1.079,47	R\$ 15.760,26
070070	CONCRETO ESTRUTURAL PARA ESTRUTURAS EM CONTATO COM ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, SOLO E GASES AGRESSIVOS, FCK = 30,0 MPA, A/C MÁX. 0,55 L/KG - MÍN. DE 320 KG DE CIMENTO/M³	M3	49,20	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 104924	R\$ 1.036,24	24,18%	R\$ 1.286,80	R\$ 63.310,56
070090	POCO VISITA ESG SANIT ANEL CONC PRE-MOLD PROF=1,20M C/ TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL /ESGOTO / REJUNTAMENTO ANEIS / REVEST LISO CALHA INTERNA C/ARG CIM/AREIA 1:4. BASE/BANQUETA EM CONCR FCK=10MPA	pç	0,00	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 98415 INCC+	R\$ 1.452,58	24,18%	R\$ 1.803,81	R\$ 0,00
070100	POCO VISITA ESG SANIT ANEL CONC PRE-MOLD PROF=2,00M C/ TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL / REJUNTAMENTO ANEIS / REVEST LISO CALHA INTERNA C/ARG CIM/AREIA 1:4. BASE/BANQUETA EM CONCR FCK=10MPA	pç	4,00	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 98416 INCC+	R\$ 1.741,66	24,18%	R\$ 2.162,79	R\$ 8.651,16
080000	ASSENTAMENTO							R\$ 314,20
080010	ASSENTAMENTO PARA REDES DE ÁGUA, TUBOS E PEÇAS, DN 100 MM, EM PVC RÍGIDO, RPVC E DEFOFO - C	M	6,80	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 97123	R\$ 3,45	24,18%	R\$ 4,28	R\$ 29,08
080030	ASSENTAMENTO PARA REDES DE ÁGUA, TUBOS E PEÇAS, DN 250 MM, EM PVC RÍGIDO, RPVC E DEFOFO - C	M	12,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 97129	R\$ 10,15	24,18%	R\$ 12,60	R\$ 151,20
080040	ASSENTAMENTO PARA REDES DE ÁGUA, TUBOS E PEÇAS, DN 300 MM, EM PVC RÍGIDO, RPVC E DEFOFO - C	M	9,16	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 97130	R\$ 11,77	24,18%	R\$ 14,62	R\$ 133,92
090000	MONTAGEM HIDRÁULICA							R\$ 3.046,80
090010	ENCANADORES	h	120,00	SINAPI INSUMOS AGO/25 MT 2696	R\$ 20,45	24,18%	R\$ 25,39	R\$ 3.046,80

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE LODO - 2º ETAPA								
CONTRATANTE: DAES - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO - CNPJ nº. 04.709.778/0001-25								
REVISÃO:	02							
REF.:	AGOSTO/2025 - SEM DESONERAÇÃO   INCC entre abr/20 a ago/25 igual a 54,2%							
							PREÇO TOTAL COM B.D.I. =	R\$ 340.483,18
ARQUIVO: 080-12-OR-002-02								
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Código	Custo Unitário	B.D.I.	Preço Unitário	Preço Total
010000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 0,00
010010	ELETRICISTA	h	0,00	SINAPI INSUMOS AGO/25 MT 2436	R\$ 20,45	24,18%	R\$ 25,39	R\$ 0,00
010020	PAINEL ELÉTRICO	VB	0,00	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 39760 INCC+	R\$ 1.271,78	24,18%	R\$ 1.579,30	R\$ 0,00
011000	URBANIZAÇÃO							R\$ 0,00
011010	PLANTIO DE GRAMA EM PLACA	M2	0,00	SINAPI SERVIÇOS AGO/25 MT 98504	R\$ 14,95	24,18%	R\$ 18,56	R\$ 0,00
012000	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS - FORNECIMENTO							R\$ 27.343,08
012010	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (conforme lista de materiais arquivo 080-12-OR-004-00)	VB	0,15	PESQUISA PREÇOS ABR/20 MT COT. 080-12-	R\$ 146.792,73	24,18%	R\$ 182.287,21	R\$ 27.343,08
013000	ITENS ADICIONAIS							R\$ 38.371,48
013010	2.14.1. ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA LEITO DE SECAGEM	VB	1,00	PESQUISA PREÇOS ABR/20 MT COT. 080-12-	R\$ 24.003,74	24,18%	R\$ 29.807,85	R\$ 29.807,85
013020	LEITO DE SECAGEM ARGAMASSA PARA INCLINAÇÃO DO FUNDO	M3	14,70	SINAPI SERVIÇOS ABR/20 MT 90278 INCC+	R\$ 469,12	24,18%	R\$ 582,56	R\$ 8.563,63