



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

RECFORT C/CANPJ 11.809.838/0001-47

OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

LOG: ANCHIETA/ES

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

CONTRATO nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9362/2022

Medição nº: 14

Período: 01/11/2025 à 30/11/2025

14ª MEDIÇÃO : NOVEMBRO 2025

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	Quant.	P.Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)	BDI:	
											22,47%	15,57%
Tabela referencial: SINAPI/CESAN/IOJES												
Data-base: 2/2022												
Leis Sociais : 115,66%												
2	DRENAJEM			R\$ 52.384,27			R\$ 1.608,62		R\$ 10.711,88	79,55%		
02.05	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	27,00	R\$ 17.651,25	0,00	653,75	-	14,00	R\$ 9.152,50	48,15%		
02.07	CANALETE MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	M	46,00	R\$ 1.608,62	46,00	34,97	1.608,62	0,00	R\$ -	100,00%		
02.08	CORPO DE BSTC D = 120 M PA4 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÁO COMERCIAIS	M	1,00	R\$ 1.559,38	0,00	1559,38	-	1,00	R\$ 1.559,38	0,00%		
4	CAPTAÇÃO E ADUTORA DE ÁGUA BRUTA			R\$ 97.527,00					R\$ 4.113,59	95,78%		
04.06	CAIXA DE CAPTAÇÃO			R\$ 4.113,59					R\$ -	0,00%		
04.06.01	GRADE DE RETENÇÃO DE SÓLIDOS INOX, TUDO INCLUIDO.	M2	1,30	R\$ 3.296,38		2535,68	-	1,30	R\$ 3.296,38	0,00%		
04.06.02	TAMPA EM GRADE DE PISO FIBRA DE VIDRO, TUDO INCLUIDO. 0,75X0,75M	UND	1,00	R\$ 817,21		817,21	-	1,00	R\$ 817,21	0,00%		
5	URBANIZAÇÃO			R\$ 220.818,19					R\$ 39.568,58	82,08%		
05.03	MOVIMENTO DE TERRA			R\$ 47.030,67					R\$ 9.782,11	79,20%		
05.03.02	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FREITE)	M3	152,97	R\$ 17.839,36	75,00	116,62	8.746,50	77,97	R\$ 9.092,86	49,03%		
05.03.03	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.I.	M3	152,97	R\$ 1.352,25	75,00	8,84	663,00	77,97	R\$ 689,25	49,03%		
05.04	PAVIMENTAÇÃO			R\$ 17.823,07					R\$ 17.727,33	0,54%		
05.04.01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	209,94	R\$ 17.727,33	0,00	84,44	-	209,94	R\$ 17.727,33	0,00%		
05.04.02	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2,10	R\$ 95,74	2,10	45,59	95,74	0,00	R\$ -	100,00%		
05.05	FECHAMENTOS			R\$ 134.491,90					R\$ 10.871,42	91,92%		
05.05.02	PORTÃO PADRÃO CESAN TIPO 1: PARA VEÍCULOS. TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	R\$ 5.410,60		5410,60	-	1,00	R\$ 5.410,60	0,00%		
05.05.03	PORTÃO PADRÃO CESAN TIPO 2: PARA PEDESTRES. TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	R\$ 1.438,55		1438,55	-	1,00	R\$ 1.438,55	0,00%		
05.05.04	GUARDA CORPO PRFV. TUDO INCLUIDO.	M	38,00	R\$ 8.488,82	30,00	223,39	6.701,70	8,00	R\$ 1.787,12	78,95%		
05.05.05	ESCALA MARINHEIRO EM FIBRA DE VIDRO PULTRUDADA, PERFIL QUADRADO, PINTURA PROTETORA CONTRA RAIOS UV, COM GUARDA CORPO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	M	1,00	R\$ 2.235,15	0,00	2235,15	-	1,00	R\$ 2.235,15	0,00%		
05.06	PAISAGISMO			R\$ 1.512,58					R\$ 1.187,72	21,48%		
05.06.02	FORN E PLANTIO DE MUDA DE ABACAXI-ROXO (TRADESCANTIA SPATHACEA) H=20CM. TUDO INCLUIDO.	UND	22,00	R\$ 604,34		27,47	-	22,00	R\$ 604,34	0,00%		
05.06.03	FORN E PLANTIO DE MUDA DE PALMEIRA-JERIVÁ (STAGRUS ROMANZOFFIANA) H=3,50M. TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	R\$ 583,38		583,38	-	1,00	R\$ 583,38	0,00%		
06	CASA DE QUÍMICA			R\$ 116.163,77					R\$ 87.055,18	25,06%		
06.03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			R\$ 26.770,93					R\$ 13.892,53	48,11%		
06.03.01	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	3,50	R\$ 108,12	0,00	30,89	-	3,50	R\$ 108,12	0,00%		
06.03.02	FÓRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM PARA ESTRUTURA EM GERAL, 5 REAPROVEITAMENTOS, REFORÇADA COM SARRAFOS DE MADEIRA 2,5X10CM (INCL MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAS EM EUCALIPTO E DESFORMA)	M2	86,68	R\$ 10.772,59	0,00	124,28	-	6,68	R\$ 830,19	92,29%		
06.03.03	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	161,50	R\$ 3.719,35	0,00	23,03	-	161,50	R\$ 3.719,35	0,00%		
06.03.04	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,20	R\$ 495,74		25,82	-	19,20	R\$ 495,74	0,00%		
06.03.05	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	81,70	R\$ 1.731,22		21,19	-	81,70	R\$ 1.731,22	0,00%		
06.03.06	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	43,60	R\$ 832,76		19,10	-	43,60	R\$ 832,76	0,00%		
06.03.07	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55,70	R\$ 901,78		16,19	-	55,70	R\$ 901,78	0,00%		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

FECHORT CCANPJ 11.809.838/0001-47

OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

LOCAL: ANCHIETAZES

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

CONTRATO nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9362/2022

Medição nº: 14

Período: 01/11/2025 à 30/11/2025

14ª MEDIÇÃO : NOVEMBRO 2025

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	Quant.	P.Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)	BDI:	
											22,47%	15,57%
Tabela referencial: SINAPI/CESAN/IOJES												
Data-base: 2/2022												
Leis Sociais : 115,66%												
06.03.08	KG	121,30	17,18	R\$ 2.083,93		17,18	R\$ -	121,30	R\$ 2.083,93	0,00%		
06.03.09	KG	43,40	17,34	R\$ 752,56		17,34	R\$ -	43,40	R\$ 752,56	0,00%		
06.03.10	M3	9,15	587,20	R\$ 5.372,88	0,00	587,20	R\$ -	4,15	R\$ 2.436,88	54,64%		
06.04	ALVENARIA			R\$ 16.730,36			R\$ -		R\$ 2.491,76	85,11%		
06.04.01	M2	70,50	237,31	R\$ 16.730,36		237,31	R\$ -	10,50	R\$ 2.491,76	85,11%		
06.05	COBERTURA			R\$ 5.582,36			R\$ -		R\$ 5.582,36	0,00%		
06.05.01	M2	29,25	155,76	R\$ 4.555,98		155,76	R\$ -	29,25	R\$ 4.555,98	0,00%		
06.05.02	M2	29,25	35,09	R\$ 1.026,38		35,09	R\$ -	29,25	R\$ 1.026,38	0,00%		
06.06	PISOS E REVESTIMENTOS			R\$ 12.714,50			R\$ -		R\$ 12.714,50	0,00%		
06.06.01	M2	15,00	65,54	R\$ 983,10		65,54	R\$ -	15,00	R\$ 983,10	0,00%		
06.06.02	M2	11,52	72,06	R\$ 830,13		72,06	R\$ -	11,52	R\$ 830,13	0,00%		
06.06.03	M	16,00	10,67	R\$ 170,72		10,67	R\$ -	16,00	R\$ 170,72	0,00%		
06.06.04	M	1,40	70,05	R\$ 98,07		70,05	R\$ -	1,40	R\$ 98,07	0,00%		
06.06.05	M	2,20	94,80	R\$ 208,56		94,80	R\$ -	2,20	R\$ 208,56	0,00%		
06.06.06	M2	11,52	33,55	R\$ 386,50		33,55	R\$ -	11,52	R\$ 386,50	0,00%		
06.06.07	M2	129,48	39,37	R\$ 5.097,63		39,37	R\$ -	129,48	R\$ 5.097,63	0,00%		
06.06.08	M2	141,00	4,32	R\$ 609,12		4,32	R\$ -	141,00	R\$ 609,12	0,00%		
06.06.09	M2	129,48	13,50	R\$ 1.747,98		13,50	R\$ -	129,48	R\$ 1.747,98	0,00%		
06.06.10	M2	8,82	20,67	R\$ 182,31		20,67	R\$ -	8,82	R\$ 182,31	0,00%		
06.06.11	M2	8,82	17,89	R\$ 157,79		17,89	R\$ -	8,82	R\$ 157,79	0,00%		
06.06.12	M2	129,48	17,32	R\$ 2.242,59		17,32	R\$ -	129,48	R\$ 2.242,59	0,00%		
06.07	ESQUADRIAS E VIDROS			R\$ 4.112,42			R\$ -		R\$ 4.112,42	0,00%		
06.07.01	UN	1,00	1.091,55	R\$ 1.091,55		1.091,55	R\$ -	1,00	R\$ 1.091,55	0,00%		
06.07.02	UN	1,00	980,39	R\$ 980,39		980,39	R\$ -	1,00	R\$ 980,39	0,00%		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

RECFORT CCANPJ 11.809.838/0001-47
OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL
LOCAL: ANCHIETA/ES

BDI: 22,47%
BDI DIF: 15,57%
Leis Sociais : 115,66%

Data-base: 2/2022
Tabela referencial: SINAPI/CESANIOJES

Medição nº: 14
Período: 01/11/2025 à 30/11/2025

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL
CONTRATO nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9362/2022

14ª MEDIÇÃO : NOVEMBRO 2025

ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	Quant.	P.Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
06.07.03	LANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATEANTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,92	831,42	R\$ 1.596,33		831,42	R\$ -	1,92	R\$ 1.596,33	0,00%
06.07.04	BÁSCULA PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, COM TRANCA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	M2	0,36	817,47	R\$ 294,29		817,47	R\$ -	0,36	R\$ 294,29	0,00%
06.07.05	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	0,32	468,31	R\$ 149,86		468,31	R\$ -	0,32	R\$ 149,86	0,00%
06.08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 1.941,22			R\$ -		R\$ 1.941,22	0,00%
06.08.01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	483,40	R\$ 483,40		483,40	R\$ -	1,00	R\$ 483,40	0,00%
06.08.02	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	335,71	R\$ 335,71		335,71	R\$ -	1,00	R\$ 335,71	0,00%
06.08.03	DUCHA MANUAL ÁGUA JET, LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF.C 2195, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	1,00	361,05	R\$ 361,05		361,05	R\$ -	1,00	R\$ 361,05	0,00%
06.08.04	PAPELEIRA PLÁSTICA - PAPEL HIGIENICO TIPO ROLÃO, TODO INCLUIDO.	UND	1,00	90,26	R\$ 90,26		90,26	R\$ -	1,00	R\$ 90,26	0,00%
06.08.05	TOALHEIRO PLÁSTICO - PAPEL TOALHA, TODO INCLUIDO.	UND	1,00	90,26	R\$ 90,26		90,26	R\$ -	1,00	R\$ 90,26	0,00%
06.08.06	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	95,26	R\$ 95,26		95,26	R\$ -	1,00	R\$ 95,26	0,00%
06.08.07	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	485,28	R\$ 485,28		485,28	R\$ -	1,00	R\$ 485,28	0,00%
06.09	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS				R\$ 46.320,39			R\$ -		R\$ 46.320,39	0,00%
06.09.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM TANQUE FUNDO PLANO - Ø600X700 - V=200L F.VIDRO, TODO INCLUIDO.	UND	3,00	8.735,20	R\$ 26.205,60		8735,20	R\$ -	3,00	R\$ 26.205,60	0,00%
06.09.02	FORN E MONT DOSADOR DE NIVEL CONSTANTE F.VIDRO, TODO INCLUIDO.	UND	3,00	4.380,09	R\$ 13.140,27		4380,09	R\$ -	3,00	R\$ 13.140,27	0,00%
06.09.03	SISTEMA DE DOSAGEM - FLUOR: CONEXÕES E TUBO, TODO INCLUIDO.	CJ	1,00	471,71	R\$ 471,71		471,71	R\$ -	1,00	R\$ 471,71	0,00%
06.09.04	SISTEMA DE DOSAGEM - CLORO: CONEXÕES E TUBO, TODO INCLUIDO.	CJ	1,00	471,71	R\$ 471,71		471,71	R\$ -	1,00	R\$ 471,71	0,00%
06.09.05	SISTEMA DE DOSAGEM - SIFON: CONEXÕES E TUBO, TODO INCLUIDO.	CJ	1,00	426,19	R\$ 426,19		426,19	R\$ -	1,00	R\$ 426,19	0,00%
06.09.06	FORN E MONT MAT HID CASA DE QUÍMICA DETALHES DAS AMOSTRAS E DAS CX PASSAGENS, TODO INCLUIDO.	CJ	1,00	1.458,89	R\$ 1.458,89		1458,89	R\$ -	1,00	R\$ 1.458,89	0,00%
06.09.07	FORN E MONT MAT HIDROSSANITARIO CASA DE QUÍMICA ETA ALTO PONGAL - ÁGUA FRIA E ESGOTO, TODO INCLUIDO.	UND	1,00	4.146,02	R\$ 4.146,02		4146,02	R\$ -	1,00	R\$ 4.146,02	0,00%
07	TUBULAÇÕES EXTERNAS				R\$ 163.217,59			R\$ -		R\$ 163.217,59	94,52%
07.03	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS				R\$ 68.831,13			R\$ -		R\$ 68.831,13	87,01%
07.03.09	ESCALA MARINHEIRO EM FIBRA DE VIDRO PULTRUDADA, PERFIL QUADRADO, PINTURA PROTETORA CONTRA RAIOS UV, COM GUARDA CORPO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TODO INCLUIDO.	M	4,00	2.235,15	R\$ 8.940,60	0,00	2235,15	R\$ -	4,00	R\$ 8.940,60	0,00%
8	CALHA PARSHALUFLOCULADOR				R\$ 113.412,20			R\$ -		R\$ 113.412,20	29,82%
08.01	SERVIÇOS TÉCNICOS				R\$ 825,01			R\$ -		R\$ 825,01	75,52%
08.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	MÊS	0,03	21.620,38	R\$ 648,61	0,00	21620,38	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%
08.01.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	M2	14,40	12,25	R\$ 176,40	0,00	12,25	R\$ -	14,40	R\$ 176,40	0,00%
08.02	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				R\$ 39.632,68			R\$ -		R\$ 39.632,68	83,71%
08.02.01	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,50	373,38	R\$ 186,69	0,00	373,38	R\$ -	0,50	R\$ 186,69	0,00%
08.02.02	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	73,37	213,71	R\$ 15.679,90	0,00	213,71	R\$ -	13,37	R\$ 2.857,30	81,78%
08.02.03	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	883,58	21,88	R\$ 19.332,73	0,00	21,88	R\$ -	183,58	R\$ 4.016,73	79,22%
08.02.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FOK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/CONCR. BOMBEAVEL)	M3	7,55	587,20	R\$ 4.433,36	0,00	587,20	R\$ -	7,55	R\$ 4.433,36	0,00%
08.03	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ 6.673,43			R\$ -		R\$ 6.673,43	0,00%
08.03.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	45,65	29,40	R\$ 1.342,11		29,40	R\$ -	45,65	R\$ 1.342,11	0,00%
08.03.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	36,75	145,07	R\$ 5.331,32		145,07	R\$ -	36,75	R\$ 5.331,32	0,00%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

CONTRATO nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9362/2022

Medição nº: 14

Período: 01/11/2025 à 30/11/2025

14ª MEDIÇÃO : NOVEMBRO 2025

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	Quant.	P.Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)	
											BDI:
<p>FEICFORT CCANPJ 11.809.838/0001-47</p> <p>OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL</p> <p>LOG: ANCHIETA/ES</p>											
<p>22,47%</p> <p>15,57%</p> <p>Leis Sociais : 115,66%</p>											
08.04	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS		R\$ 66.281,08	R\$ 66.281,08			R\$ -	R\$ -	R\$ 66.281,08	0,00%	
08.04.01	FORN E MONT DE CALHA PARSHALL 3", TUDO INCLUIDO.	1,00	3.299,21	3.299,21	0,00	3299,21	-	1,00	R\$ 3.299,21	0,00%	
08.04.02	FORNECIMENTO E MONTAGEM CHICANA E=30MM, TUDO INCLUIDO.	1,00	53.792,74	53.792,74	0,00	53792,74	-	1,00	R\$ 53.792,74	0,00%	
08.04.03	FORNECIMENTO E MONTAGEM MATERIAL HIDRAULICO FLOCULADOR ETA ALTO PONGAL, TUDO INCLUIDO.	1,00	9.189,13	9.189,13		9189,13	-	1,00	R\$ 9.189,13	0,00%	
09.02	DECANTADOR		R\$ 405.448,63	R\$ 405.448,63			R\$ 117.050,95	R\$ 78.278,52	R\$ 78.278,52	80,69%	
09.02.01	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		R\$ 86.353,73	R\$ 86.353,73			R\$ 27.164,80	R\$ -	R\$ -	100,00%	
09.02.01	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L., AF_09/2021	1,85	373,38	690,75	0,00	373,38	-	0,00	R\$ -	100,00%	
09.02.02	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	162,31	213,71	34.687,27	0,00	213,71	-	0,00	R\$ -	100,00%	
09.02.03	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	1.826,05	21,88	39.953,97	1000,00	21,88	21.880,00	0,00	R\$ -	100,00%	
09.02.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/CONGR. BOMBEAVEL)	18,77	587,20	11.021,74	9,00	587,20	5.284,80	0,00	R\$ -	100,00%	
09.03	IMPERMEABILIZAÇÃO		R\$ 18.354,42	R\$ 18.354,42			R\$ -	R\$ 18.354,42	R\$ 18.354,42	0,00%	
09.03.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMÃOS, AF_09/2018	125,19	29,40	3.680,59		29,40	-	125,19	R\$ 3.680,59	0,00%	
09.03.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS, AF_06/2018	101,15	145,07	14.673,83		145,07	-	101,15	R\$ 14.673,83	0,00%	
09.04	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS		R\$ 299.620,49	R\$ 299.620,49			R\$ 89.886,15	R\$ 59.924,10	R\$ 59.924,10	80,00%	
09.04.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS FABRICADO SOB MEDIDA PARA DECANTADOR DE LODO, TUDO INCLUIDO.	1,00	299.620,49	299.620,49	0,30	299620,49		0,20	R\$ 59.924,10	80,00%	
10	FILTRO TIPO ÁRVORE		R\$ 64.763,40	R\$ 64.763,40			R\$ 48.138,64	R\$ 15.201,68	R\$ 15.201,68	76,53%	
10.03	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS		R\$ 63.340,32	R\$ 63.340,32			R\$ 48.138,64	R\$ 15.201,68	R\$ 15.201,68	76,00%	
10.03.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FILTRO TIPO ÁRVORE COM RESERVATÓRIO FABRICADO EM FIBRA DE VIDRO DN3,00MM, TUDO INCLUIDO.	1,00	63.340,32	63.340,32	0,76	63340,32	63340,32	0,24	R\$ 15.201,68	76,00%	
11	RESERVATÓRIO LAVAGEM		R\$ 35.361,08	R\$ 35.361,08			R\$ -	R\$ 14.295,70	R\$ 14.295,70	59,57%	
4	MOVIMENTO DE TERRA		R\$ 286,52	R\$ 286,52			R\$ -	R\$ 103,95	R\$ 103,95	63,72%	
11.02.03	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (GLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE I(B), INCLUINDO ALUGUEL DA CACAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	1,41	73,72	103,95		73,72	-	1,41	R\$ 103,95	0,00%	
11.03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		R\$ 14.191,75	R\$ 14.191,75			R\$ -	R\$ 14.191,75	R\$ 14.191,75	0,00%	
11.03.01	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE AREIA MÉDIA LAVADA	5,43	197,64	1.073,19		197,64	-	5,43	R\$ 1.073,19	0,00%	
11.03.02	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	11,95	4,38	52,34		4,38	-	11,95	R\$ 52,34	0,00%	
11.03.03	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	57,121	1,40	799,69		1,40	-	57,121	R\$ 799,69	0,00%	
11.03.04	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L., AF_09/2021	1,82	373,38	679,55		373,38	-	1,82	R\$ 679,55	0,00%	
11.03.05	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	8,55	213,71	1.827,22		213,71	-	8,55	R\$ 1.827,22	0,00%	
11.03.06	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	251,22	21,88	5.496,69		21,88	-	251,22	R\$ 5.496,69	0,00%	
11.03.07	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/CONGR. BOMBEAVEL)	7,26	587,20	4.263,07		587,20	-	7,26	R\$ 4.263,07	0,00%	
12	RESERVATÓRIO ÁGUA TRATADA		R\$ 192.638,09	R\$ 192.638,09			R\$ 43.034,19	R\$ 10.758,55	R\$ 10.758,55	94,42%	
12.04	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS		R\$ 150.743,05	R\$ 150.743,05			R\$ 43.034,19	R\$ 10.758,55	R\$ 10.758,55	92,86%	
12.04.02	FORNECIMENTO E MONTAGEM CHICANA E=30MM, TUDO INCLUIDO.	1,00	53.792,74	53.792,74	0,80	53792,74		0,20	R\$ 10.758,55	80,00%	
13	BOOSTER		R\$ 29.756,57	R\$ 29.756,57			R\$ -	R\$ 908,45	R\$ 908,45	30,39%	
13.05	COBERTURA		R\$ 908,45	R\$ 908,45			R\$ -	R\$ 741,42	R\$ 741,42	0,00%	
13.05.01	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF_07/2019_P	4,76	155,76	741,42		155,76	-	4,76	R\$ 741,42	0,00%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL										
CONTRATO nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9362/2022										
Medição nº: 14										
Período: 01/11/2025 à 30/11/2025										
14ª MEDIÇÃO : NOVEMBRO 2025										
ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	Quant.	P.Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
13.05.02	M2	4,76	35,09 R\$	167,03 R\$		35,09	-	4,76	167,03 R\$	0,00%
13.06	M2	32,80	17,32 R\$	568,10 R\$		17,32	-	32,80	568,10 R\$	0,00%
13.07	M2	3,20	1.207,59 R\$	3.864,29 R\$		1.207,59	-	3,20	3.864,29 R\$	0,00%
13.08.01	CJ	1,00	13.530,00 R\$	15.373,36 R\$		13.530,00	-	1,00	15.373,36 R\$	0,00%
13.08.02	UND	1,00	1.843,36 R\$	1.843,36 R\$		1.843,36	-	1,00	1.843,36 R\$	0,00%
14	UND	1,00	2.917,50 R\$	31.214,04 R\$		2.917,50	-	1,00	31.214,04 R\$	0,00%
14.01	UND	1,00	2.917,50 R\$	2.917,50 R\$		2.917,50	-	1,00	2.917,50 R\$	0,00%
14.02	UND	1,00	21.503,38 R\$	21.503,38 R\$		21.503,38	-	1,00	21.503,38 R\$	0,00%
14.03	UND	1,00	1.605,42 R\$	1.605,42 R\$		1.605,42	-	1,00	1.605,42 R\$	0,00%
14.04	UND	1,00	2.899,42 R\$	2.899,42 R\$		2.899,42	-	1,00	2.899,42 R\$	0,00%
14.05	UND	1,00	232,54 R\$	232,54 R\$		232,54	-	1,00	232,54 R\$	0,00%
14.06	UND	1,00	440,37 R\$	440,37 R\$		440,37	-	1,00	440,37 R\$	0,00%
14.07	UND	1,00	329,45 R\$	329,45 R\$		329,45	-	1,00	329,45 R\$	0,00%
14.08	UND	1,00	307,37 R\$	307,37 R\$		307,37	-	1,00	307,37 R\$	0,00%
14.09	UND	1,00	301,10 R\$	301,10 R\$		301,10	-	1,00	301,10 R\$	0,00%
14.10	UND	1,00	304,49 R\$	304,49 R\$		304,49	-	1,00	304,49 R\$	0,00%
14.11	UND	1,00	356,02 R\$	356,02 R\$		356,02	-	1,00	356,02 R\$	0,00%
14.12	UND	1,00	16,98 R\$	16,98 R\$		16,98	-	1,00	16,98 R\$	0,00%
15	UND	1,00	138.849,13 R\$	138.849,13 R\$	0,07	138.849,13	9.719,44 R\$	0,18	24.673,49 R\$	82,23%
15.01	UND	1,00	1.967.680,72 R\$	1.967.680,72 R\$		1.967.680,72			24.673,49 R\$	82,23%
TOTAL GERAL										
MEDIDAÇÃO 14: R\$ 235.758,78										
SALDO: R\$ 430.151,00										
PORCENTAGEM EXECUTADA: 78,40%										
REAJUSTE 1: 12,595% R\$ 29.693,82										
REAJUSTE 2: 7,135% R\$ 18.940,04										
TOTAL 14ª MEDIÇÃO: R\$ 284.392,64										



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL
MEMÓRIA DE CÁLCULO DE MEDIÇÃO

Anchieta, 30 de Novembro de 2025.

ORGÃO	Valor atual	Base	Tipo	Mês	Med	Contratada	Contrato	OS	Data Início	Término	Prazo
Prefeitura Municipal de Anchieta	R\$ 1.967.680,72	fev/22	OBRA	nov/25	14ª	TECFORT CONSTRUTORA LTDA	81/2024	1959/2024	01/11/25	30/11/25	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	QUANT. CONTRATADA	SALDO CONTRATUAL		
02.07	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021						M	46,00	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª							46,000				46,00
											0,00
											0,00
											0,00
											0,00
							Total Executado=				46,0000
							Medido até a última medição =				0,0000
							Total Medido Nesta Medição=				46,0000
05.03.02	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)						M3	152,97	77,97		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				
							Vol. (M³)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª							75,000				75,00
											0,00
											0,00
											0,00
							Total Executado=				75,0000
							Medido até a última medição =				0,0000
							Total Medido Nesta Medição=				75,0000
05.03.03	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.I.						M3	152,97	77,97		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				
							Vol. (M³)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª							75,000				75,00
											0,00
											0,00
											0,00
							Total Executado=				75,0000
							Medido até a última medição =				0,0000
							Total Medido Nesta Medição=				75,0000
05.04.02	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016						M	2,10	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª							2,100				2,10
											0,00
											0,00
											0,00
							Total Executado=				2,1000
							Medido até a última medição =				0,0000
							Total Medido Nesta Medição=				2,1000
05.05.04	GUARDA CORPO PRFV. TUDO INCLUÍDO.						M	38,00	8,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª							30,000				30,00
											0,00
											0,00
											0,00
							Total Executado=				30,0000
							Medido até a última medição =				0,0000
							Total Medido Nesta Medição=				30,0000
09.02.03	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015						KG	1826,05	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (KG)	TOTAL
9ª										700,00	700,00
13ª										126,05	126,05
14ª										1000,00	1000,00
											0,00
							Total Executado=				1826,0500
							Medido até a última medição =				826,0500
							Total Medido Nesta Medição=				1000,0000

09.02.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBEAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUÍDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	M3	18,77	0,00		
Período: 01 a 30 de Novembro/2025						
		Vol. (M³)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
9ª		5,000				5,00
13ª		4,77				4,77
14ª		9,00				9,00
						0,00
Total Executado=						18,7700
Medido até a última medição =						9,7700
Total Medido Nesta Medição=						9,0000
09.04.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS FABRICADO SOB MEDIDA PARA DECANTADOR DE LODO, TUDO INCLUÍDO.	UND	1,00	0,20		
Período: 01 a 30 de Novembro/2025						
		Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
9ª					0,21	0,21
11ª					0,10	0,10
13ª					0,19	0,19
14ª					0,30	0,30
Total Executado=						0,8000
Medido até a última medição =						0,5000
Total Medido Nesta Medição=						0,3000
10.03.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FILTRO TIPO ÁRVORE COM RESERVATÓRIO FABRICADO EM FIBRA DE VIDRO DN3,00M, TUDO INCLUÍDO.	UND	1,00	0,24		
Período: 01 a 30 de Novembro/2025						
		Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª					0,76	0,76
						0,00
						0,00
						0,00
Total Executado=						0,7600
Medido até a última medição =						0,0000
Total Medido Nesta Medição=						0,7600
12.04.02	FORNECIMENTO E MONTAGEM CHICANA E=30MM, TUDO INCLUÍDO.	CJ	1,00	0,20		
Período: 01 a 30 de Novembro/2025						
		Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
14ª					0,80	0,80
						0,00
						0,00
						0,00
Total Executado=						0,8000
Medido até a última medição =						0,0000
Total Medido Nesta Medição=						0,8000
15.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, ETA ALTO PONGAL	UND	1,00	0,18		
Período: 01 a 30 de Novembro/2025						
		Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	TOTAL
3ª					0,14	0,14
4ª					0,05	0,05
5ª					0,13	0,13
6ª					0,08	0,08
7ª					0,07	0,07
8ª					0,04	0,04
9ª					0,07	0,07
10ª					0,06	0,06
11ª					0,08	0,08
12ª					0,03	0,03
14ª					0,07	0,07
Total Executado=						0,82
Medido até a última medição =						0,75
Total Medido Nesta Medição=						0,07



REPLANILHAMENTO 1													1.4ª MEDIÇÃO - NOVEMBRO 2023			
ITEM	QUANTIDADE INICIAL	QUANT. ACRES.	QUANT. DECRESC.	QUANTIDADE TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO REALISTADO	VALOR INICIAL	VALOR ACRES.	VALOR DECRESC.	VALOR FINAL	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
01.01	8,00	0,00	0,00	8,00	R\$ 330,14	R\$ 396,24	R\$ 99.380,56	R\$ 14.350,95	R\$ -	R\$ 113.731,51	396,24	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.02	14,40	0,00	0,00	14,40	R\$ 1.493,47	R\$ 1.801,55	R\$ 21.505,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.505,97	1801,55	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.03	14,40	0,00	0,00	14,40	R\$ 1.242,72	R\$ 1.499,08	R\$ 17.895,17	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.895,17	1499,08	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.04	14,40	0,00	0,00	14,40	R\$ 1.285,27	R\$ 1.550,40	R\$ 18.507,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.507,89	1550,40	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.05	14,40	0,00	0,00	14,40	R\$ 760,73	R\$ 917,66	R\$ 10.954,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.954,51	917,66	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.06	20,00	15,00	0,00	35,00	R\$ 793,12	R\$ 955,73	R\$ 15.862,40	R\$ 14.350,95	R\$ -	R\$ 30.213,35	955,73	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.07	25,00	0,00	0,00	25,00	R\$ 58,44	R\$ 70,50	R\$ 1.461,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.461,00	70,50	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
01.08	25,00	0,00	0,00	25,00	R\$ 422,10	R\$ 508,17	R\$ 10.552,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.552,50	508,17	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
2	20,25	0,00	0,00	20,25	R\$ 53,51	R\$ 64,55	R\$ 1.083,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.083,58	64,55	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
02.01	24,00	0,00	0,00	24,00	R\$ 7,38	R\$ 8,90	R\$ 177,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 177,12	8,90	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
02.02	24,00	0,00	0,00	24,00	R\$ 73,72	R\$ 86,93	R\$ 1.769,28	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.769,28	86,93	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
02.04	28,00	0,00	0,00	28,00	R\$ 90,50	R\$ 109,17	R\$ 2.353,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.353,00	109,17	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
02.05	27,00	0,00	0,00	27,00	R\$ 653,75	R\$ 788,61	R\$ 17.651,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.651,25	788,61	R\$ -	R\$ -	14,00	R\$ -	-
02.06	2,00	3,00	0,00	5,00	R\$ 1.206,94	R\$ 1.458,92	R\$ 2.413,88	R\$ 4.397,75	R\$ -	R\$ 6.761,63	1458,92	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
02.07	46,00	0,00	0,00	46,00	R\$ 34,97	R\$ 42,18	R\$ 1.608,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.608,62	42,18	R\$ -	R\$ -	46,00	R\$ -	-
02.08	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1.559,38	R\$ 1.881,06	R\$ 1.559,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.559,38	1881,06	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-
02.09	2,00	1,00	0,00	3,00	R\$ 705,53	R\$ 851,07	R\$ 1.411,06	R\$ 851,07	R\$ -	R\$ 2.262,13	851,07	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
02.10	10,00	0,00	0,00	10,00	R\$ 2.235,71	R\$ 2.696,91	R\$ 22.357,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.357,10	2696,91	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
3	676,44	400,00	0,00	1.076,44	R\$ 7,29	R\$ 8,79	R\$ 4.931,25	R\$ 3.517,53	R\$ -	R\$ 8.448,78	8,79	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.01	622,14	400,00	0,00	1.022,14	R\$ 53,51	R\$ 64,55	R\$ 33.290,71	R\$ 25.819,36	R\$ -	R\$ 59.110,07	64,55	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.02	5,58	0,00	0,00	5,58	R\$ 373,38	R\$ 450,40	R\$ 2.083,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.083,46	450,40	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.04	542,15	319,55	0,00	861,70	R\$ 86,52	R\$ 104,37	R\$ 46.906,82	R\$ 33.350,44	R\$ -	R\$ 80.257,26	104,37	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.05	3.482,20	1.021,57	0,00	4.513,77	R\$ 17,34	R\$ 20,92	R\$ 60.554,75	R\$ 21.368,14	R\$ -	R\$ 81.922,89	20,92	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.06	54,30	75,85	0,00	130,15	R\$ 472,15	R\$ 569,55	R\$ 25.637,75	R\$ 43.198,36	R\$ -	R\$ 68.836,11	569,55	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.07	65,00	130,00	0,00	195,00	R\$ 37,99	R\$ 45,83	R\$ 2.469,35	R\$ 5.957,49	R\$ -	R\$ 8.426,84	45,83	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.08	140,00	140,00	0,00	280,00	R\$ 42,71	R\$ 51,52	R\$ 5.979,40	R\$ 7.212,87	R\$ -	R\$ 13.192,27	51,52	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.09	38,39	0,00	0,00	38,39	R\$ 117,98	R\$ 142,32	R\$ 4.293,29	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.293,29	142,32	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.10	337,13	204,49	0,00	541,62	R\$ 39,74	R\$ 47,94	R\$ 13.397,55	R\$ 9.802,61	R\$ -	R\$ 23.200,16	47,94	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.11	5,75	0,00	0,00	5,75	R\$ 164,65	R\$ 198,63	R\$ 946,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 946,80	198,63	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.12	67,24	34,79	0,00	102,03	R\$ 4,38	R\$ 5,28	R\$ 294,51	R\$ 183,61	R\$ -	R\$ 478,33	5,28	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.13	1.258,32	651,07	0,00	1.909,39	R\$ 1,40	R\$ 1,69	R\$ 1.761,65	R\$ 1.099,53	R\$ -	R\$ 2.861,18	1,69	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.14	225,17	116,51	0,00	341,68	R\$ 0,65	R\$ 0,66	R\$ 123,64	R\$ 77,30	R\$ -	R\$ 201,14	0,66	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.15	40,72	21,07	0,00	61,79	R\$ 1,77	R\$ 2,14	R\$ 72,07	R\$ 44,99	R\$ -	R\$ 117,06	2,14	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
03.16	54,30	30,00	0,00	84,30	R\$ 73,72	R\$ 86,93	R\$ 4.003,00	R\$ 2.667,82	R\$ -	R\$ 6.670,82	86,93	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
4	97.527,00	59.837,43	0,00	157.364,43	R\$ 97.527,00	R\$ 59.837,43	R\$ 97.527,00	R\$ 59.837,43	R\$ -	R\$ 157.364,43	59.837,43	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-88
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

CONTRATO Nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9382/2022

Medição nº14

Período: 01/11/2023 a 30/11/2025

REPLANILHAMENTO 1														14ª MEDIÇÃO - NOVEMBRO 2025			
ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Quantidade Inicial	Quant. Acres.	Quant. Decresc.	Quantidade Total	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO REALISTADO	Valor Inicial	Valor Acresc.	Valor Decresc.	Valor Final	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
05.06.02	FORN E PLANTIO DE MUDA DE ABACAXI-ROXO (TRADESCANTIA SPATHACEA) H=20CM, TUDO INCLUIDO.	22,00	0,00	0,00	22,00	R\$ 27,47	R\$ 33,14	R\$ 604,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 604,34	33,14	R\$ -	R\$ -	22,00	R\$ -	-
05.06.03	FORN E PLANTIO DE MUDA DE PALMEIRA-JERIVÁ (SYAGRUS ROMANZOFFIANA) H=3,50M, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 583,36	R\$ 703,72	R\$ 583,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 583,36	703,72	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06	CASA DE QUÍMICA							R\$ 116.183,77	R\$ 15.759,72	R\$ -	R\$ 131.923,49					R\$ -	-
06.01	SERVIÇOS TÉCNICOS							R\$ 862,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 862,86					R\$ -	-
06.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO).	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 21.620,38	R\$ 26.080,37	R\$ 648,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 648,61	26.080,37	R\$ -	R\$ -	0,03	R\$ -	-
06.01.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	17,49	0,00	0,00	17,49	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 214,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 214,25	14,78	R\$ -	R\$ -	17,49	R\$ -	-
06.02	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 1.128,73	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.128,73					R\$ -	-
06.02.01	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCOVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_09/2017	0,77	0,00	0,00	0,77	R\$ 104,88	R\$ 126,52	R\$ 80,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 80,76	126,52	R\$ -	R\$ -	0,77	R\$ -	-
06.02.02	ESCAVAÇÃO DE MADEIRA PARA MTA BALDRAME (INCLUINDO ESCOVAÇÃO E ESCOVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCOVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_09/2017	0,39	0,00	0,00	0,39	R\$ 137,43	R\$ 165,78	R\$ 53,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,60	165,78	R\$ -	R\$ -	0,39	R\$ -	-
06.02.03	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINHESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCOVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_09/2017	6,88	0,00	0,00	6,88	R\$ 52,28	R\$ 63,06	R\$ 360,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 360,21	63,06	R\$ -	R\$ -	6,88	R\$ -	-
06.02.04	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINHESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCOVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_09/2017	3,47	0,00	0,00	3,47	R\$ 43,26	R\$ 52,18	R\$ 150,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 150,11	52,18	R\$ -	R\$ -	3,47	R\$ -	-
06.02.05	REATERRO MANUAL AFILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	3,99	0,00	0,00	3,99	R\$ 53,51	R\$ 64,55	R\$ 213,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 213,50	64,55	R\$ -	R\$ -	3,99	R\$ -	-
06.02.06	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A COMBINA + NBR 10004 - CLASSE I-II). INCLUINDO ALUGUEL DA CASCAMBÁ, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA.	3,67	0,00	0,00	3,67	R\$ 73,72	R\$ 86,93	R\$ 270,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 270,55	86,93	R\$ -	R\$ -	3,67	R\$ -	-
06.03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 26.770,93	R\$ 15.277,17	R\$ -	R\$ 42.048,10					R\$ -	-
06.03.01	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	3,50	0,00	0,00	3,50	R\$ 30,89	R\$ 37,26	R\$ 108,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 108,12	37,26	R\$ -	R\$ -	3,50	R\$ -	-
06.03.02	FÓRMAS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM PARA ESTRUTURA EM GERAL, 5 REAPROVEITAMENTOS, REFORÇADA COM SARRAFOS DE MADEIRA 2,5X10CM (INCL. MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAS EM EUCALIPTO E DESFORMA)	86,68	101,90	0,00	188,58	R\$ 124,26	R\$ 149,92	R\$ 10.772,59	R\$ 15.277,17	R\$ -	R\$ 26.049,76	149,92	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
06.03.03	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	161,50	0,00	0,00	161,50	R\$ 23,03	R\$ 27,78	R\$ 3.719,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.719,35	27,78	R\$ -	R\$ -	161,50	R\$ -	-
06.03.04	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	19,20	0,00	0,00	19,20	R\$ 25,82	R\$ 31,15	R\$ 485,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 485,74	31,15	R\$ -	R\$ -	19,20	R\$ -	-
06.03.05	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	81,70	0,00	0,00	81,70	R\$ 21,19	R\$ 25,56	R\$ 1.731,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.731,22	25,56	R\$ -	R\$ -	81,70	R\$ -	-
06.03.06	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	43,60	0,00	0,00	43,60	R\$ 19,10	R\$ 23,04	R\$ 832,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 832,76	23,04	R\$ -	R\$ -	43,60	R\$ -	-
06.03.07	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	55,70	0,00	0,00	55,70	R\$ 16,19	R\$ 19,53	R\$ 901,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 901,78	19,53	R\$ -	R\$ -	55,70	R\$ -	-
06.03.08	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	121,30	0,00	0,00	121,30	R\$ 17,18	R\$ 20,72	R\$ 2.083,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.083,93	20,72	R\$ -	R\$ -	121,30	R\$ -	-
06.03.09	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	43,40	0,00	0,00	43,40	R\$ 17,34	R\$ 20,92	R\$ 752,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 752,56	20,92	R\$ -	R\$ -	43,40	R\$ -	-
06.03.10	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (6% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO GUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEVEL)	9,15	0,00	0,00	9,15	R\$ 587,20	R\$ 708,33	R\$ 5.372,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.372,88	708,33	R\$ -	R\$ -	4,15	R\$ -	-
06.04	ALVENARIA							R\$ 16.730,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.730,36					R\$ -	-
06.04.01	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUT. (19X19X30CM) CHEIOS, C/ RESIST. MIN. COMPR. 15MPa, ASSENTADOS C/ ARG. CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, ESP. JUNTAS DE 10MM E ESP. DA PAREDE S/ REVEST. 19CM	70,50	0,00	0,00	70,50	R\$ 237,31	R\$ 286,26	R\$ 16.730,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.730,36	286,26	R\$ -	R\$ -	10,50	R\$ -	-
06.05	COBERTURA							R\$ 5.582,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.582,36					R\$ -	-
06.05.01	TERMINAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS INCLUIDO CIMENTO. AF_07/2019	29,25	0,00	0,00	29,25	R\$ 155,76	R\$ 187,89	R\$ 4.555,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.555,98	187,89	R\$ -	R\$ -	29,25	R\$ -	-
06.05.02	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	29,25	0,00	0,00	29,25	R\$ 35,09	R\$ 42,33	R\$ 1.026,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.026,38	42,33	R\$ -	R\$ -	29,25	R\$ -	-
06.06	PISOS E REVESTIMENTOS							R\$ 12.714,50	R\$ 482,65	R\$ -	R\$ 13.197,05					R\$ -	-
06.06.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_09/2014	15,00	0,00	0,00	15,00	R\$ 65,54	R\$ 79,06	R\$ 983,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 983,10	79,06	R\$ -	R\$ -	15,00	R\$ -	-
06.06.02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_06/2014	11,52	0,00	0,00	11,52	R\$ 72,06	R\$ 86,93	R\$ 830,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 830,13	86,93	R\$ -	R\$ -	11,52	R\$ -	-
06.06.03	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	16,00	0,00	0,00	16,00	R\$ 10,67	R\$ 12,97	R\$ 170,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 170,72	12,97	R\$ -	R\$ -	16,00	R\$ -	-
06.06.04	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	1,40	0,00	0,00	1,40	R\$ 70,05	R\$ 84,50	R\$ 98,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 98,07	84,50	R\$ -	R\$ -	1,40	R\$ -	-
06.06.05	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 150CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	2,20	0,00	0,00	2,20	R\$ 94,80	R\$ 114,36	R\$ 208,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,56	114,36	R\$ -	R\$ -	2,20	R\$ -	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-88
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

CONTRATO Nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9382/2022

Medição nº14

Período: 01/11/2023 à 30/11/2025

REPLANILHAMENTO 1													14ª MEDIÇÃO - NOVEMBRO 2025				
ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Quantidade Inicial	Quant. Acres.	Quant. Descres.	Quantidade Total	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO REALISTADO	Valor Inicial	Valor Acres.	Valor Descres.	Valor Final	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
06.06.06	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALBOAS, AF_02/2014	11,52	0,00	0,00	11,52	R\$ 33,55	R\$ 40,47	R\$ 386,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 386,50	40,47	R\$ 40,47	R\$ -	11,52	R\$ -	-
06.06.07	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALBOAS, AF_02/2014	129,48	0,00	0,00	129,48	R\$ 39,37	R\$ 47,49	R\$ 5.097,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.097,63	47,49	R\$ 47,49	R\$ -	129,48	R\$ -	-
06.06.08	CHARISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE FERREIRO, ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALBOAS, AF_02/2014	141,00	92,60	0,00	233,60	R\$ 4,32	R\$ 5,21	R\$ 609,12	R\$ 482,55	R\$ -	R\$ 1.091,67	5,21	R\$ 5,21	R\$ -	0,00	R\$ -	-
06.06.09	ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, PARA PAREDES, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALBOAS, AF_02/2014	129,48	0,00	0,00	129,48	R\$ 13,50	R\$ 16,28	R\$ 1.747,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.747,98	16,28	R\$ 16,28	R\$ -	129,48	R\$ -	-
06.06.10	PVA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX	8,82	0,00	0,00	8,82	R\$ 20,67	R\$ 24,93	R\$ 182,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 182,31	24,93	R\$ 24,93	R\$ -	8,82	R\$ -	-
06.06.11	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, COM DUAS DEMÃOIS DE MASSA À BASE DE ÓLEO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX	8,82	0,00	0,00	8,82	R\$ 17,89	R\$ 21,58	R\$ 157,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 157,79	21,58	R\$ 21,58	R\$ -	8,82	R\$ -	-
06.06.12	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS, AF_01/2021	129,48	0,00	0,00	129,48	R\$ 17,32	R\$ 20,89	R\$ 2.242,59	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.242,59	20,89	R\$ 20,89	R\$ -	129,48	R\$ -	-
06.07	ESQUADRIAS E VIDROS							R\$ 4.112,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.112,41			R\$ -		R\$ -	-
06.07.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1.081,55	R\$ 1.316,72	R\$ 1.081,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.081,55	1.316,72	R\$ 1.316,72	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.07.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEMI FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 980,39	R\$ 1.182,63	R\$ 980,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 980,39	1.182,63	R\$ 1.182,63	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.07.03	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAFRANCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	1,92	0,00	0,00	1,92	R\$ 831,42	R\$ 1.002,93	R\$ 1.596,33	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.596,33	1.002,93	R\$ 1.002,93	R\$ -	1,92	R\$ -	-
06.07.04	BÂSCULA PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, COM TRANÇA, CANTILHO, ALIZAR E CONTRAFRANCO, EXCLUSIVE VIDRO	0,36	0,00	0,00	0,36	R\$ 817,47	R\$ 986,10	R\$ 284,29	R\$ -	R\$ -	R\$ 284,29	986,10	R\$ 986,10	R\$ -	0,36	R\$ -	-
06.07.05	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETES, AF_01/2021_P	0,32	0,00	0,00	0,32	R\$ 488,31	R\$ 564,92	R\$ 149,66	R\$ -	R\$ -	R\$ 149,66	564,92	R\$ 564,92	R\$ -	0,32	R\$ -	-
06.08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 1.941,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.941,22			R\$ -		R\$ -	-
06.08.01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 483,40	R\$ 583,12	R\$ 483,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 483,40	583,12	R\$ 583,12	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.08.02	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 335,71	R\$ 404,96	R\$ 335,71	R\$ -	R\$ -	R\$ 335,71	404,96	R\$ 404,96	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.08.03	DUCHA MANUAL ÁGUA JET - LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF.C 2169, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 381,05	R\$ 436,53	R\$ 381,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 381,05	436,53	R\$ 436,53	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.08.04	TOILEIRA PLÁSTICA - PAREL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO, TODO INCLUIDO,	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 90,26	R\$ 106,88	R\$ 90,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,26	106,88	R\$ 106,88	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.08.05	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSAR PARA SABONETE LÍQUIDO, COM RESERVATÓRIO, 800 A 1.600 ML INCLUIDO FIXAÇÃO, AF_01/2020	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 95,26	R\$ 114,91	R\$ 95,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 95,26	114,91	R\$ 114,91	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.08.06	BANDEJA DE GRANITO CINZA LÍQUIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 485,28	R\$ 585,39	R\$ 485,28	R\$ -	R\$ -	R\$ 485,28	585,39	R\$ 585,39	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.09	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS							R\$ 46.320,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 46.320,39			R\$ -		R\$ -	-
06.09.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM TANQUE FUNDO PLANO - 0690X700 - V=200L, F.VIDRO, TODO INCLUIDO.	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 8.735,20	R\$ 10.537,15	R\$ 26.205,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 26.205,60	10.537,15	R\$ 10.537,15	R\$ -	3,00	R\$ -	-
06.09.02	FORN E MONT DOSADOR DE NÍVEL CONSTANTE F.VIDRO, TODO INCLUIDO.	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 4.380,09	R\$ 5.283,64	R\$ 13.140,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.283,64	5.283,64	R\$ 5.283,64	R\$ -	3,00	R\$ -	-
06.09.03	SISTEMA DE DOSAGEM - FLUOR, CONEXÕES E TUBO, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 471,71	R\$ 569,02	R\$ 471,71	R\$ -	R\$ -	R\$ 471,71	569,02	R\$ 569,02	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.09.04	SISTEMA DE DOSAGEM - CLORO, CONEXÕES E TUBO, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 471,71	R\$ 569,02	R\$ 471,71	R\$ -	R\$ -	R\$ 471,71	569,02	R\$ 569,02	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.09.05	SISTEMA DE DOSAGEM - SULFATO, CONEXÕES E TUBO, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 426,19	R\$ 514,11	R\$ 426,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 426,19	514,11	R\$ 514,11	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.09.06	FORN E MONT MAT HIDR CÁLSICA, COM QUÍMICA DETALHES DAS AMOSTRAS E DAS CX PASSAGENS, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1.458,89	R\$ 1.759,84	R\$ 1.458,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.458,89	1.759,84	R\$ 1.759,84	R\$ -	1,00	R\$ -	-
06.09.07	FORN E MONT MAT HIDROSSANITÁRIO CASA DE QUÍMICA EIA-ALTO PONGAL - ÁGUA FRIA E ESSOTO, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 4.146,02	R\$ 5.001,29	R\$ 4.146,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.146,02	5.001,29	R\$ 5.001,29	R\$ -	1,00	R\$ -	-
07	TUBULOS ACRÉSCIOS EXTERNAS							R\$ 163.217,59	R\$ 1.165,27	R\$ -	R\$ 164.382,86			R\$ -		R\$ -	-
07.01	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 3.544,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.544,05			R\$ -		R\$ -	-
07.01.01	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA) MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_02/2021	68,45	0,00	0,00	68,45	R\$ 8,46	R\$ 10,21	R\$ 579,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 579,09	10,21	R\$ 10,21	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.01.02	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA) MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3) LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_02/2021	14,52	0,00	0,00	14,52	R\$ 6,55	R\$ 7,90	R\$ 95,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 95,11	7,90	R\$ 7,90	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.01.03	REATERO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CACAMBA, 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_04/2016	61,83	0,00	0,00	61,83	R\$ 21,21	R\$ 25,59	R\$ 1.311,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.311,41	25,59	R\$ 25,59	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.01.04	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONTA NºR 0164) INCLUINDO ALUGUEL DA CACAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	21,14	0,00	0,00	21,14	R\$ 73,72	R\$ 88,93	R\$ 1.558,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.558,44	88,93	R\$ 88,93	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.02	FUNDADORES E ESTRUTURAS							R\$ 90.842,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 90.842,42			R\$ -		R\$ -	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.656/0001-88
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL

CONTRATO Nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9382/2022

Medição nº14

Período: 01/11/2023 a 30/11/2025

REPLANILHAMENTO 1														14ª MEDIÇÃO - NOVEMBRO 2025			
ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Quantidade Inicial	Quant. Acres.	Quant. Decres.	Quantidade Total	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO REALUADO	Valor Inicial	Valor Acres.	Valor Decres.	Valor Final	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
07.02.01	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	1,06	0,00	0,00	1,06	R\$ 373,38	R\$ 450,40	R\$ 395,78	-	R\$ -	R\$ 395,78		450,40	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.02.02	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	280,90	0,00	0,00	280,90	R\$ 213,71	R\$ 257,80	R\$ 60.031,14	-	R\$ -	R\$ 60.031,14		257,80	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.02.03	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDADAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	655,38	0,00	0,00	655,38	R\$ 23,06	R\$ 27,82	R\$ 15.113,06	-	R\$ -	R\$ 15.113,06		27,82	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.02.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (6% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	28,06	0,00	0,00	28,06	R\$ 587,20	R\$ 708,33	R\$ 15.302,43	-	R\$ -	R\$ 15.302,43		708,33	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS							R\$ 68.831,13	R\$ 1.165,27	R\$ -	R\$ 69.996,40			R\$ -		R\$ -	-
07.03.01	TUBO MPVC DEFOFO-JEI Ø 80 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TODO INCLUIDO.	10,00	0,00	0,00	10,00	R\$ 920,71	R\$ 1.110,64	R\$ 9.207,10	-	R\$ -	R\$ 9.207,10		1.110,64	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.02	TUBO MPVC DEFOFO-JEI Ø 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TODO INCLUIDO.	4,50	0,00	0,00	4,50	R\$ 200,42	R\$ 241,76	R\$ 901,69	-	R\$ -	R\$ 901,69		241,76	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.03	TUBO MPVC DEFOFO-JEI Ø 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TODO INCLUIDO.	22,00	0,00	0,00	22,00	R\$ 903,91	R\$ 1.050,37	R\$ 19.886,02	-	R\$ -	R\$ 19.886,02		1.050,37	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.04	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	4,25	0,00	0,00	4,25	R\$ 74,63	R\$ 90,03	R\$ 317,18	-	R\$ -	R\$ 317,18		90,03	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.05	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	8,95	10,00	0,00	18,95	R\$ 96,60	R\$ 116,53	R\$ 864,57	R\$ 1.165,27	R\$ -	R\$ 2.029,84		116,53	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.06	TUBO MPVC DEFOFO-JEI Ø 200 MM, TODO INCLUIDO.	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 3.281,33	R\$ 3.958,22	R\$ 9.843,99	-	R\$ -	R\$ 9.843,99		3.958,22	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.07	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	11,00	0,00	0,00	11,00	R\$ 170,62	R\$ 205,82	R\$ 1.876,82	-	R\$ -	R\$ 1.876,82		205,82	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.08	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	14,00	0,00	0,00	14,00	R\$ 480,52	R\$ 555,52	R\$ 6.447,28	-	R\$ -	R\$ 6.447,28		555,52	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.09	ESCADA, MARINHEIRO EM FIBRA DE VIDRO PULTRUDADA, PERFIL QUADRADO, PINTURA PROTETORA CONTRA RAIOS UV, COM GUARDA-CORPO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TODO INCLUIDO.	4,00	0,00	0,00	4,00	R\$ 2.235,15	R\$ 2.696,23	R\$ 8.940,60	-	R\$ -	R\$ 8.940,60		2.696,23	R\$ -	4,00	R\$ -	-
07.03.10	CAIXA EM CONCRETO ARMADO FCK=21 MPA, INCLUSIVE TAMPA EM FERRO FUNDIDO TDA=600MM, DIMENSÕES INTERNAS 0,6 X 0,6 X 2,20 M, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 5.272,84	R\$ 6.360,56	R\$ 5.272,84	-	R\$ -	R\$ 5.272,84		6.360,56	R\$ -	0,00	R\$ -	-
07.03.11	CAIXA EM CONCRETO ARMADO FCK=21 MPA, INCLUSIVE TAMPA EM FERRO FUNDIDO TDA=600MM, DIMENSÕES INTERNAS 0,6 X 0,6 X 2,20 M, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 5.272,84	R\$ 6.360,56	R\$ 5.272,84	-	R\$ -	R\$ 5.272,84		6.360,56	R\$ -	0,00	R\$ -	-
8	CAIXA PARSHALL FLOCULADOR							R\$ 113.472,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 113.472,21			R\$ -		R\$ -	-
08.01	SERVIÇOS TÉCNICOS							R\$ 825,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 825,01			R\$ -		R\$ -	-
08.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 21.620,38	R\$ 26.080,37	R\$ 648,61	-	R\$ -	R\$ 648,61		26.080,37	R\$ -	0,03	R\$ -	-
08.01.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	14,40	0,00	0,00	14,40	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 176,40	-	R\$ -	R\$ 176,40		14,78	R\$ -	14,40	R\$ -	-
08.02	FUNDADAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 39.632,68	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.632,68			R\$ -		R\$ -	-
08.02.01	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,50	0,00	0,00	0,50	R\$ 373,38	R\$ 450,40	R\$ 186,69	-	R\$ -	R\$ 186,69		450,40	R\$ -	0,50	R\$ -	-
08.02.02	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	73,37	0,00	0,00	73,37	R\$ 213,71	R\$ 257,80	R\$ 15.679,90	-	R\$ -	R\$ 15.679,90		257,80	R\$ -	13,37	R\$ -	-
08.02.03	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDADAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	883,58	0,00	0,00	883,58	R\$ 21,88	R\$ 26,39	R\$ 19.332,73	-	R\$ -	R\$ 19.332,73		26,39	R\$ -	183,58	R\$ -	-
08.02.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (6% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	7,55	0,00	0,00	7,55	R\$ 587,20	R\$ 708,33	R\$ 4.433,36	-	R\$ -	R\$ 4.433,36		708,33	R\$ -	7,55	R\$ -	-
08.03	IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 6.673,43	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.673,43			R\$ -		R\$ -	-
08.03.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA AGRÍCOLA, 3 DEMÃO, AF_05/2018	45,65	0,00	0,00	45,65	R\$ 29,40	R\$ 35,46	R\$ 1.342,11	-	R\$ -	R\$ 1.342,11		35,46	R\$ -	45,65	R\$ -	-
08.03.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃO, AF_05/2018	36,75	0,00	0,00	36,75	R\$ 145,07	R\$ 175,00	R\$ 5.331,32	-	R\$ -	R\$ 5.331,32		175,00	R\$ -	36,75	R\$ -	-
08.04	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS							R\$ 66.281,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 66.281,08			R\$ -		R\$ -	-
08.04.01	FORN E MONT DE CALHA PARSHALL 3", TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 3.299,21	R\$ 3.979,79	R\$ 3.299,21	-	R\$ -	R\$ 3.299,21		3.979,79	R\$ -	1,00	R\$ -	-
08.04.02	FORNECIMENTO E MONTAGEM CHICANA LE-30MM, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 53.929,74	R\$ 64.899,46	R\$ 53.929,74	-	R\$ -	R\$ 53.929,74		64.899,46	R\$ -	1,00	R\$ -	-
08.04.03	FORNECIMENTO E MONTAGEM MATERIAL HIDRAULICO FLOCULADOR ETA ALTO PONGAL, TODO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 8.189,13	R\$ 11.084,72	R\$ 9.189,13	-	R\$ -	R\$ 9.189,13		11.084,72	R\$ -	1,00	R\$ -	-
9	DECANTADOR							R\$ 405.448,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 405.448,64			R\$ -		R\$ -	-
09.01	SERVIÇOS TÉCNICOS							R\$ 1.119,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.119,99			R\$ -		R\$ -	-
09.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 21.620,38	R\$ 26.080,37	R\$ 648,61	-	R\$ -	R\$ 648,61		26.080,37	R\$ -	0,03	R\$ -	-
09.01.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	38,48	0,00	0,00	38,48	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 471,38	-	R\$ -	R\$ 471,38		14,78	R\$ -	0,00	R\$ -	-
09.02	FUNDADAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 86.353,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 86.353,74			R\$ -		R\$ -	-
09.02.01	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	1,85	0,00	0,00	1,85	R\$ 373,38	R\$ 450,40	R\$ 690,75	-	R\$ -	R\$ 690,75		450,40	R\$ -	1,85	R\$ -	-
09.02.02	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	162,31	0,00	0,00	162,31	R\$ 213,71	R\$ 257,80	R\$ 34.687,27	-	R\$ -	R\$ 34.687,27		257,80	R\$ -	12,31	R\$ -	-
09.02.03	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDADAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	1.826,05	0,00	0,00	1.826,05	R\$ 21,88	R\$ 26,39	R\$ 39.953,97	-	R\$ -	R\$ 39.953,97		26,39	R\$ -	126,05	R\$ -	-
09.02.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBAMENTO (6% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	18,77	0,00	0,00	18,77	R\$ 587,20	R\$ 708,33	R\$ 11.021,74	-	R\$ -	R\$ 11.021,74		708,33	R\$ -	4,77	R\$ -	-
09.03	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA AGRÍCOLA, 3 DEMÃO, AF_05/2018	125,19	0,00	0,00	125,19	R\$ 29,40	R\$ 35,46	R\$ 18.354,42	-	R\$ -	R\$ 18.354,42		35,46	R\$ -	125,19	R\$ -	-

REPLANILHAMENTO 1

ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Quantidade Inicial	Quant. Acresc.	Quant. Decresc.	Quantidade Total	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO REALISTADO	Valor Inicial	Valor Acresc.	Valor Decresc.	Valor Final	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)
09.03.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA A BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS, AF_092018	101,15	0,00	0,00	101,15	R\$ 145,07	R\$ 175,00	R\$ 14.673,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.673,83	175,00	R\$ -	R\$ -	101,15	R\$ -	-
09.04.01	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 298.620,49	R\$ 361.428,16	R\$ 298.620,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 298.620,49	361.428,16	R\$ -	R\$ -	0,69	R\$ -	-
10	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS FABRICADO SOB MEDIDA PARA DECANADOR DE LODO, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 298.620,49	R\$ 361.428,16	R\$ 298.620,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 298.620,49	361.428,16	R\$ -	R\$ -	0,69	R\$ -	-
10.01	FILTRO TIPO ARVORE	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 64.763,40	R\$ 735,22	R\$ 64.763,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 64.763,40	735,22	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.01	SERVIÇOS TÉCNICOS	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 21.620,38	R\$ 26.080,37	R\$ 646,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 646,61	26080,37	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	7,07	0,00	0,00	7,07	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 86,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 86,61	14,78	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.01.02	MOVIMENTO DE TERRA	9,08	0,00	0,00	9,08	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 86,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 86,61	14,78	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.02	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M. (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/ÁREA COMPENSAÇÃO POR TRECHO) ESCAVADEIRA (0,8 M3) LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_022021	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 86,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 86,61	14,78	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.02.01	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_042016	9,08	0,00	0,00	9,08	R\$ 16,48	R\$ 16,48	R\$ 124,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,03	16,48	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.02.02	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A, CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	2,01	0,00	0,00	2,01	R\$ 21,21	R\$ 25,59	R\$ 42,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,63	25,59	R\$ -	R\$ -	2,01	R\$ -	-
10.02.03	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A, CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	7,07	0,00	0,00	7,07	R\$ 73,72	R\$ 88,93	R\$ 521,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 521,20	88,93	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
10.03	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 63.340,32	R\$ 76.409,57	R\$ 63.340,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 63.340,32	76409,57	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-
10.03.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FILTRO TIPO ARVORE COM RESERVATÓRIO FABRICADO EM FIBRA DE VIDRO DNS.00M, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 63.340,32	R\$ 76.409,57	R\$ 63.340,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 63.340,32	76409,57	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-
11	RESERVATÓRIO LAVAGEM	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 35.361,09	R\$ 703,98	R\$ 35.361,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.361,09	703,98	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
11.01	SERVIÇOS TÉCNICOS	4,52	0,00	0,00	4,52	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 55,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,37	14,78	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
11.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 55,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,37	14,78	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
11.01.02	MOVIMENTO DE TERRA	1,82	0,00	0,00	1,82	R\$ 88,26	R\$ 106,47	R\$ 160,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 106,47	106,47	R\$ -	R\$ -	1,82	R\$ -	-
11.02	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_022021	0,41	0,00	0,00	0,41	R\$ 53,51	R\$ 64,55	R\$ 21,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 21,94	64,55	R\$ -	R\$ -	0,41	R\$ -	-
11.02.02	REATERRO MANUAL ARILADO COM SOQUETE, AF_102017	1,41	0,00	0,00	1,41	R\$ 73,72	R\$ 88,93	R\$ 103,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 103,95	88,93	R\$ -	R\$ -	1,41	R\$ -	-
11.03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	5,43	0,00	0,00	5,43	R\$ 197,64	R\$ 238,41	R\$ 1.073,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.073,19	238,41	R\$ -	R\$ -	5,43	R\$ -	-
11.03.01	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE AREIA MÉDIA LAVADA	11,95	0,00	0,00	11,95	R\$ 4,38	R\$ 5,28	R\$ 52,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 52,34	5,28	R\$ -	R\$ -	11,95	R\$ -	-
11.03.02	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE T), AF_072020	571,21	0,00	0,00	571,21	R\$ 1,40	R\$ 1,69	R\$ 799,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 799,69	1,69	R\$ -	R\$ -	571,21	R\$ -	-
11.03.03	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT, ATÉ 30 KM (UNIDADE, TXKM), AF_072020	1,82	0,00	0,00	1,82	R\$ 373,38	R\$ 450,40	R\$ 679,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 679,55	450,40	R\$ -	R\$ -	1,82	R\$ -	-
11.03.04	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_052021	8,55	0,00	0,00	8,55	R\$ 213,71	R\$ 257,80	R\$ 1.827,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.827,22	257,80	R\$ -	R\$ -	8,55	R\$ -	-
11.03.05	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_092020	251,22	0,00	0,00	251,22	R\$ 21,88	R\$ 26,39	R\$ 5.496,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.496,69	26,39	R\$ -	R\$ -	251,22	R\$ -	-
11.03.06	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_122015	7,26	0,00	0,00	7,26	R\$ 587,20	R\$ 708,33	R\$ 4.263,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.263,07	708,33	R\$ -	R\$ -	7,26	R\$ -	-
11.03.07	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO, FCK=30, MPA, CONSIDERANDO BOMBAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA PL/CONCR. BOMBAVEI)	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 20.178,83	R\$ 24.341,45	R\$ 20.178,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.178,83	24341,45	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
11.04	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 192.638,09	R\$ 192.638,09	R\$ 192.638,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 192.638,09	192.638,09	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
11.04.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RESERVATÓRIO EM POLIETILENO CAP 20.000LT PARA LIMPEZA, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 192.638,09	R\$ 192.638,09	R\$ 192.638,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 192.638,09	192.638,09	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12	RESERVATÓRIO ÁGUA TRATADA	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 814,72	R\$ 814,72	R\$ 814,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 814,72	814,72	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.01	SERVIÇOS TÉCNICOS	13,95	0,00	0,00	13,95	R\$ 12,25	R\$ 14,78	R\$ 166,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 166,11	14,78	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	5,45	0,00	0,00	5,45	R\$ 88,26	R\$ 106,47	R\$ 481,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 481,02	106,47	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.01.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	1,21	0,00	0,00	1,21	R\$ 53,51	R\$ 64,55	R\$ 64,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,75	64,55	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.02	REATERRO MANUAL ARILADO COM SOQUETE, AF_102017	4,24	0,00	0,00	4,24	R\$ 73,72	R\$ 88,93	R\$ 312,57	R\$ -	R\$ -	R\$ 312,57	88,93	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.02.01	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A, CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	16,35	0,00	0,00	16,35	R\$ 197,64	R\$ 238,41	R\$ 40.221,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 40.221,98	238,41	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.02.02	REATERRO MANUAL ARILADO COM SOQUETE, AF_102017	24,53	0,00	0,00	24,53	R\$ 4,38	R\$ 5,28	R\$ 107,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 107,44	5,28	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	16,35	0,00	0,00	16,35	R\$ 197,64	R\$ 238,41	R\$ 40.221,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 40.221,98	238,41	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.03.01	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE AREIA MÉDIA LAVADA	24,53	0,00	0,00	24,53	R\$ 4,38	R\$ 5,28	R\$ 107,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 107,44	5,28	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	-
12.03.02	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE T), AF_072020	571,21	0,00	0,00	571,21	R\$ 1,40	R\$ 1,69	R\$ 799,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 799,69	1,69	R\$ -	R\$ -	571,21	R\$ -	-





PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-88
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL
CONTRATO Nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9382/2022

Medição nº14

Período: 01/11/2023 à 30/11/2025

REPLANILHAMENTO 1														1.4ª MEDIÇÃO - NOVEMBRO 2025			
ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Quantidade Inicial	Quant. Acresc.	Quant. Decresc.	Quantidade Total	VALOR UNITARIO	VALOR REALUSTRADO	Valor Inicial	Valor Acresc.	Valor Decresc.	Valor Final	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Porcentagem (%)	
12.03.03	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMAT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF. 07/2020	16,30	0,00	0,00	16,30	R\$ 1,40	R\$ 22,82	R\$ 25,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,62	1,69	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.03.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM), AF. 07/2020	394,93	0,00	0,00	394,93	R\$ 1,77	R\$ 699,03	R\$ 699,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 699,03	2,14	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.03.05	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021	5,46	0,00	0,00	5,46	R\$ 373,38	R\$ 2,038,65	R\$ 2,038,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,038,65	450,40	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.03.06	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF. 09/2020	22,65	0,00	0,00	22,65	R\$ 213,71	R\$ 4,840,53	R\$ 4,840,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,840,53	257,80	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.03.07	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO, ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF. 12/2015	753,86	0,00	0,00	753,86	R\$ 21,88	R\$ 16,490,08	R\$ 16,490,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,490,08	26,39	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.03.08	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO, FCK=30 MPa, CONSIDERANDO BOMBAMENTO (6% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE BOMBAMENTO)	21,78	0,00	0,00	21,78	R\$ 587,20	R\$ 12,789,22	R\$ 12,789,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,789,22	709,33	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.04	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS						R\$ 150,743,05	R\$ 150,743,05			R\$ 150,743,05						
12.04.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RESERVATÓRIO EM POLIETILENO CAP 20.000L PARA LIMPEZA, TUDO INCLUIDO.	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 32,316,77	R\$ 96,950,31	R\$ 96,950,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 96,950,31	3,898,28	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
12.04.02	FORNECIMENTO E MONTAGEM CHICANA E=30MM, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 53,792,74	R\$ 53,792,74	R\$ 53,792,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,792,74	648,99,46	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	
13	BOOSTER						R\$ 29,756,56	R\$ 29,756,56			R\$ 29,756,56						
13.01	SERVIÇOS TÉCNICOS						R\$ 685,36	R\$ 685,36			R\$ 685,36						
13.01.01	EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NÍVEL MÉDIO)	0,03	0,00	0,00	0,03	R\$ 21,620,38	R\$ 26,080,37	R\$ 26,080,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,080,37	260,80,37	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.01.02	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 12,25	R\$ 36,75	R\$ 36,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 36,75	14,78	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.02	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 173,95	R\$ 173,95			R\$ 173,95						
13.02.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 02/2021	1,15	0,00	0,00	1,15	R\$ 88,26	R\$ 101,50	R\$ 101,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 101,50	108,47	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.02.02	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE, AF. 10/2017	0,61	0,00	0,00	0,61	R\$ 53,51	R\$ 32,64	R\$ 32,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,64	64,55	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.02.03	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE I/II), INCLUINDO ALUGUEL DA CACAUBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	0,54	0,00	0,00	0,54	R\$ 73,72	R\$ 39,81	R\$ 39,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,81	88,93	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						R\$ 4.142,70	R\$ 4.142,70			R\$ 4.142,70						
13.03.01	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021	0,15	0,00	0,00	0,15	R\$ 373,38	R\$ 450,40	R\$ 450,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 450,40	450,40	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.03.02	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF. 09/2020	1,60	0,00	0,00	1,60	R\$ 213,71	R\$ 257,90	R\$ 341,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 341,94	257,80	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.03.03	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF. 12/2015	123,30	0,00	0,00	123,30	R\$ 21,88	R\$ 2,697,80	R\$ 2,697,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,697,80	26,39	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.03.04	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60 DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF. 12/2015	41,20	0,00	0,00	41,20	R\$ 16,86	R\$ 694,63	R\$ 694,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 694,63	20,34	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.03.05	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO, FCK=30 MPa, CONSIDERANDO BOMBAMENTO (6% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/CONCR. BOMBEVEL)	0,60	0,00	0,00	0,60	R\$ 587,20	R\$ 708,33	R\$ 352,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 352,32	708,33	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.04	ALVENARIA						R\$ 4.040,36	R\$ 4.040,36			R\$ 4.040,36						
13.04.01	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUT. (19X19X39CM) CHEIOS, C/ RESIST. MIN. COMPRA, 15MPa, ASSENTADOS C/ ARG. CIMENTO E ÁREA NO TRACO 1:4, ESP. JUNTAS DE 10MM E ESP. DA PAREDE SI/REVEST. 19CM	16,40	0,00	0,00	16,40	R\$ 237,31	R\$ 2,861,88	R\$ 3,891,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,891,88	286,26	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.04.02	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	1,60	0,00	0,00	1,60	R\$ 92,80	R\$ 111,94	R\$ 148,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,48	111,94	R\$ -	R\$ 0,00	R\$ -	-	
13.05	COBERTURA						R\$ 908,45	R\$ 908,45			R\$ 908,45						
13.05.01	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTOS, AF. 07/2019	4,76	0,00	0,00	4,76	R\$ 155,76	R\$ 1,87,89	R\$ 741,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 741,42	187,89	R\$ -	R\$ 4,76	R\$ -	-	
13.05.02	PARA TELHAMENTO COM TELHAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTOS, AF. 07/2019	4,76	0,00	0,00	4,76	R\$ 35,09	R\$ 167,03	R\$ 167,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 167,03	42,33	R\$ -	R\$ 4,76	R\$ -	-	
13.06	PIÇOS E REVESTIMENTOS						R\$ 568,10	R\$ 568,10			R\$ 568,10						
13.06.01	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 06/2014	32,80	0,00	0,00	32,80	R\$ 17,32	R\$ 20,89	R\$ 568,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 568,10	20,89	R\$ -	R\$ 32,80	R\$ -	-	
13.07	ESQUADRIAS E VIDROS						R\$ 3.864,29	R\$ 3.864,29			R\$ 3.864,29						
13.07.01	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMIERI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	3,20	0,00	0,00	3,20	R\$ 1,207,59	R\$ 1,456,70	R\$ 3,864,29	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,864,29	1,456,70	R\$ -	R\$ 3,20	R\$ -	-	
13.08	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO E ELETROMECÂNICAS						R\$ 15.373,36	R\$ 15.373,36			R\$ 15.373,36						
13.08.01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS ESPECIAIS, SISTEMA BOOSTER (SUÇÃO E RECALQUE), TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 13,530,00	R\$ 16,321,06	R\$ 13,530,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,530,00	1,632,106	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	
13.08.02	FORNECIMENTO CONJUNTO MOTO-BOMBA DO SISTEMA BOOSTER, REF. DANCOR 31-20 OU SIMILAR, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1,843,36	R\$ 2,223,62	R\$ 1,843,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,843,36	2,223,62	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 31.214,04	R\$ 31.214,04			R\$ 31.214,04						
14.01	PAINEL DE ACONDIONAMENTO DAS MOTO-BOMBAS DO SISTEMA BOOSTER, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 2,917,50	R\$ 3,519,34	R\$ 2,917,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,917,50	3,519,34	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	
14.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, 15000W - 220V/127V, INCLUSIVE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO A ÓLEO VEGETAL, POTÊNCIA NOMINAL DE 10KVA, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 21,503,38	R\$ 25,939,24	R\$ 21,503,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 21,503,38	25,939,24	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	
14.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAS DE ESTRUTURA DE MEIA TENSÃO US EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 11M/9500MM E 12M/5000MM, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1,936,60	R\$ 1,936,60	R\$ 1,605,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,605,42	1,936,60	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	
14.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CÔNICO RENO, FLANGEADO, ALTURA DE ATÉ 6 METROS, COM LÂMINARIA LED DE POTÊNCIA 50W, FIXADA EM SUPORTE TIPO PÉTALA, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 2,899,42	R\$ 3,497,53	R\$ 2,899,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,899,42	3,497,53	R\$ -	R\$ 1,00	R\$ -	-	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-88
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ALTO PONGAL
CONTRATO Nº: 81/2024 PROCESSO: Nº 9382/2022
Medição nº14

Período: 01/11/2023 a 30/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Quantidade Inicial	Quant. Acres.	Quant. Descr.	Quantidade Total	VALOR UNITARIO		Valor Inicial	Valor Acres.	Valor Descr.	Valor Final	Quant.	P. Unit.	V. Total	Saldo	Saldo (R\$)	Porcentagem (%)												
						VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO REALISTADO																						
REPLANILHAMENTO 1																													
14.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DOS POSTES METÁLICOS, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 232,54	R\$ 232,54	R\$ 232,54	-	R\$ -	R\$ 232,54	280,51	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC PARA 06 CIRCUITOS, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 440,37	R\$ 440,37	R\$ 440,37	-	R\$ -	R\$ 440,37	531,21	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO PADRÃO DE LUZ NA PAREDE - CONSIDERANDO ELETRÓDUO PVC RÍGIDO DE 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES (4,5M), FIO ISOLADO PVC DE 1,5MM2 (10M) E CAIXA PVC 4X2" (1 UND), INCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 329,45	R\$ 329,45	R\$ 329,45	-	R\$ -	R\$ 329,45	397,41	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO PADRÃO DE LUZ NO TETO - CONSIDERANDO ELETRÓDUO PVC RÍGIDO DE 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES (3,5M), FIO ISOLADO PVC DE 1,5MM2 (3,5M) E CAIXA PVC 4X4" (1 UND), INCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 307,37	R\$ 307,37	R\$ 307,37	-	R\$ -	R\$ 307,37	370,78	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO PADRÃO DE INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES E 1 TOMADA, DOIS PÓLOS MAIS TERRA, 10A/250V - CONSIDERANDO ELETRÓDUO PVC RÍGIDO DE 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES (1,5M), FIO ISOLADO PVC DE 1,5MM2 (1,5M) E CAIXA PVC 4X2" (1 UND), TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 301,10	R\$ 301,10	R\$ 301,10	-	R\$ -	R\$ 301,10	363,21	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO PADRÃO DE INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES - CONSIDERANDO ELETRÓDUO PVC RÍGIDO DE 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES (6M) FIO ISOLADO PVC DE 1,5MM2 (6M) E CAIXA PVC 4X2" (1 UND), INCLUSIVE INTERRUPTOR, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 304,49	R\$ 304,49	R\$ 304,49	-	R\$ -	R\$ 304,49	367,30	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO PADRÃO DE TOMADA 2 PÓLOS MAIS TERRA - CONSIDERANDO ELETRÓDUO PVC RÍGIDO DE 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES (3,0M), FIO ISOLADO PVC DE 2,5MM2 (3M) E CAIXA PVC 4X2" (1 UND), INCLUSIVE TOMADA, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 356,02	R\$ 356,02	R\$ 356,02	-	R\$ -	R\$ 356,02	429,46	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
14.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRÓDUO PEAD, DIÂMETRO 1", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE, TUDO INCLUIDO.	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 16,98	R\$ 16,98	R\$ 16,98	-	R\$ -	R\$ 16,98	20,48	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ -	-												
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 138.849,13	R\$ 138.849,13	R\$ 138.849,13	-	R\$ -	R\$ 138.849,13	167.481,84	R\$ -	R\$ -	0,25	R\$ -	-												
16	ITENS NOVOS	0,00	531,58	0,00	531,58	R\$ 15,24	R\$ 15,24	R\$ 8.103,36	-	R\$ -	R\$ 8.103,36	81,58	R\$ 15,24	R\$ 1.243,55	0,00	R\$ -	100,00%												
16.1	Fornecimento, dobragem e colocação em forma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12,5 a 23,0 mm (2" a 1")	0,00	2.655,10	0,00	2.655,10	R\$ 14,56	R\$ 14,56	R\$ 38.692,60	-	R\$ -	R\$ 38.692,60	655,10	R\$ 14,56	R\$ 8.539,32	0,00	R\$ -	100,00%												
16.2	Fornecimento, dobragem e colocação em forma, de armadura CA-60 A média, diâmetro de 6,3 a 10,0 mm	0,00	463,85	0,00	463,85	R\$ 16,72	R\$ 16,72	R\$ 7.754,83	-	R\$ -	R\$ 7.754,83	63,85	R\$ 16,72	R\$ 1.067,44	0,00	R\$ -	100,00%												
16.3	Fornecimento, dobragem e colocação em forma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm	0,00	384,00	0,00	384,00	R\$ 196,54	R\$ 196,54	R\$ 75.087,47	-	R\$ -	R\$ 75.087,47	196,54	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.4	ESTACA HELOC CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSIVE CONCRETO FOK-30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBAMENTO), AF-12/2019	0,00	14,00	0,00	14,00	R\$ 697,72	R\$ 697,72	R\$ 9.788,04	-	R\$ -	R\$ 9.788,04	697,72	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CARRETA FRANCHA (MÁXIMO)	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 25.850,35	R\$ 25.850,35	R\$ 25.850,35	-	R\$ -	R\$ 25.850,35	25.850,35	R\$ -	R\$ -	1,00	R\$ 25.850,35	0,00%												
16.6	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RESERVATÓRIO EM POLETILENO CAP 10,000LT PARA PULVÃO TUDO INCLUIDO.	0,00	547,62	0,00	547,62	R\$ 53,14	R\$ 53,14	R\$ 28.781,93	-	R\$ -	R\$ 28.781,93	41,62	R\$ 53,14	R\$ 2.211,51	0,00	R\$ 0,00	100,00%												
16.7	Pranta impermeabilizante com igoflex ou equivalente a 3 demãos	0,00	30,00	0,00	30,00	R\$ 271,63	R\$ 271,63	R\$ 8.148,95	-	R\$ -	R\$ 8.148,95	271,63	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.8	Demolição mecânica de concreto	0,00	350,00	0,00	350,00	R\$ 12,36	R\$ 12,36	R\$ 4.324,52	-	R\$ -	R\$ 4.324,52	12,36	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.9	Retirada de madeiro de concreto	0,00	10,80	0,00	10,80	R\$ 213,68	R\$ 213,68	R\$ 2.309,90	-	R\$ -	R\$ 2.309,90	213,68	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.10	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 19x19x38cm, classe B, com resistência mínima a compressão fck19ra, assentados e argamassa de cimento e areia média no traço 1:4, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. de parede e revestimento 19cm	0,00	40,00	0,00	40,00	R\$ 242,43	R\$ 242,43	R\$ 9.697,20	-	R\$ -	R\$ 9.697,20	242,43	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.11	Envolvimento de concreto simples com consumo mínimo de cimento de 250kg/m3, inclusive escavação para profundidade mínima do eletroduto de 50cm, de 45 x 45 cm, para 3 eletrodutos	0,00	92,60	0,00	92,60	R\$ 83,23	R\$ 83,23	R\$ 7.706,80	-	R\$ -	R\$ 7.706,80	83,23	R\$ -	R\$ 2.486,80	12,60	R\$ 1.048,66	86,39%												
16.12	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 10,5:6, espessura 25 mm	0,00	100,00	0,00	100,00	R\$ 131,82	R\$ 131,82	R\$ 13.182,25	-	R\$ -	R\$ 13.182,25	131,82	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.13	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 75mm (21/2"), inclusive conexões	0,00	90,00	0,00	90,00	R\$ 315,37	R\$ 315,37	R\$ 28.383,30	-	R\$ -	R\$ 28.383,30	315,37	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.14	Escoramento de cavas e valas, inclusive fornecimento e transporte das madeiras, em Vias Urbanas	0,00	150,00	0,00	150,00	R\$ 108,76	R\$ 108,76	R\$ 16.313,29	-	R\$ -	R\$ 16.313,29	108,76	R\$ -	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00%												
16.15	Revestimento externo com argamassa corretiva tipo Sika Monotop 622 BR ou equivalente, esp. 5mm	0,00	200,00	0,00	200,00	R\$ 14,55	R\$ 14,55	R\$ 2.909,89	-	R\$ -	R\$ 2.909,89	14,55	R\$ -	R\$ -	200,00	R\$ 2.909,89	0,00%												
16.16	Pintura a cal de meio-fio (tipo a caiação), aplicação manual, a três demãos	0,00	499,93	0,00	499,93	R\$ 29,87	R\$ 29,87	R\$ 14.931,13	-	R\$ -	R\$ 14.931,13	29,87	R\$ -	R\$ -	499,93	R\$ 14.931,13	0,00%												
16.17	Pintura sobre concreto ou blocos de concreto, aplicação manual, com três demãos de tinta látex acrílico premium, referência Sunvini, Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Sunvini, Coral ou Metalatex ou equivalente	0,00	499,93	0,00	499,93	R\$ 29,87	R\$ 29,87	R\$ 14.931,13	-	R\$ -	R\$ 14.931,13	29,87	R\$ -	R\$ -	499,93	R\$ 14.931,13	0,00%												
TOTAL GERAL												R\$ 2.346.381,68	R\$ 552.834,66	R\$ -	R\$ 2.901.216,34	R\$ 16.558,62	R\$ 44.740,03	R\$ 16.558,62	R\$ 44.740,03	R\$ 91,91%	R\$ 16.558,62	R\$ 44.740,03	R\$ 16.558,62	R\$ 44.740,03	R\$ 16.558,62	R\$ 44.740,03	R\$ 16.558,62	R\$ 44.740,03	R\$ 16.558,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA
C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL
MEMÓRIA DE CÁLCULO DE MEDIÇÃO


Anchieta, 30 de Novembro de 2025.

ORGÃO	Valor atual	Base	Tipo	Mês	Med	Contratada	Contrato	OS	Data Início	Término	Prazo
Prefeitura Municipal de Anchieta	R\$ 2.901.216,34	fev/22	OBRA	nov/25	14ª	TECFORT CONSTRUTORA LTDA	81/2024	1959/2024	01/11/25	30/11/25	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	QUANT. CONTRATADA	SALDO CONTRATUAL		
16.1	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm(1/2 a 1")						KG	531,58	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				TOTAL
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (KG)	
12ª REPLAN										450,00	450,00
14ª REPLAN										81,58	81,58
										0,00	0,00
										0,00	0,00
							Total Executado=				531,5800
							Medido até a última medição =				450,0000
							Total Medido Nesta Medição=				81,5800
16.2	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm						KG	2655,10	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				TOTAL
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (KG)	
12ª REPLAN										2000,00	2000,00
14ª REPLAN										655,10	655,10
										0,00	0,00
										0,00	0,00
							Total Executado=				2655,1000
							Medido até a última medição =				2000,0000
							Total Medido Nesta Medição=				655,1000
16.3	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm						KG	463,85	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				TOTAL
							Comp. (M)	L. (M)	H. (M)	Quant. (KG)	
12ª REPLAN										400,00	400,00
14ª REPLAN										63,85	63,85
										0,00	0,00
										0,00	0,00
							Total Executado=				463,8500
							Medido até a última medição =				400,0000
							Total Medido Nesta Medição=				63,8500
16.7	Pintura impermeabilizante com igoflex ou equivalente a 3 demãos						M²	541,62	0,00		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				TOTAL
							Área. (M²)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	
12ª REPLAN							500,000				500,00
14ª REPLAN							41,620				41,62
										0,00	0,00
										0,00	0,00
							Total Executado=				541,6200
							Medido até a última medição =				500,0000
							Total Medido Nesta Medição=				41,6200
16.12	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 1:0.5:6, espessura 25 mm						M²	92,60	12,60		
							Período: 01 a 30 de Novembro/2025				TOTAL
							Área. (M²)	L. (M)	H. (M)	Quant. (UNID)	
12ª REPLAN							50,000				50,00
14ª REPLAN							30,000				30,00
										0,00	0,00
										0,00	0,00
							Total Executado=				80,0000
							Medido até a última medição =				50,0000
							Total Medido Nesta Medição=				30,0000

Certificado de Assinaturas Eletrônicas

Documento Ref: daaaa1633d365e232ab53a5972e0c5bd

Documento assinado por:

Adenecildo Marques Coitinho Dos Santos	
CPF: ***.786.817-**	
Email Verificado: dinho.pesantos@hotmail.com	
IP: 191.241.72.190	Data: 16/12/2025 15:59:11

Assinaturas Eletrônicas conferidas e confirmadas em: 16/12/2025 15:59:15