

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS-PB
CNPJ: 01.615.653/0001-48

Objeto:	Contrato:	início da obra:	Data do BM:
EXECUÇÃO DE OBRA DE REPROGRAMAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA DO DISTRITO DE TANQUES (ADUTORA)	Nº 00080/2023	06/10/2023	18/09/2024
Endereço da Obra:	Valor do Contrato:	Período:	Valor da Medição:
DISTRITO DE TANQUES- POÇO DANTAS-PB	R\$ 787.069,45	23/04/2024 a 18/09/2024	R\$ 277.290,64
Empresa:	CNPJ:	Evolução:	
FEKOL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	31.248.619/0001-43	100,00%	

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
1	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO				411.293,58				R\$ 411.293,58	R\$ 0,00	R\$ 411.293,58
1.1	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - BDI = 14,20	un	1,00	411.293,58	411.293,58	1,00		1,00	R\$ 411.293,58		R\$ 411.293,58
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				118.202,26				R\$ 82.173,97	R\$ 36.028,29	R\$ 118.202,26
2.1	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	40,00	1.023,81	40.952,40	40,00		40,00	R\$ 40.952,40		R\$ 40.952,40
2.2	INSTALACAO/MANUTENÇÃO E MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTOS	MES	2,00	5.143,23	10.286,46	1,00	1,00	2,00	R\$ 5.143,23	R\$ 5.143,23	R\$ 10.286,46
2.3	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	mês	2,00	30.885,06	61.770,12	1,00	1,00	2,00	R\$ 30.885,06	R\$ 30.885,06	R\$ 61.770,12
2.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00	649,16	5.193,28	8,00		8,00	R\$ 5.193,28		R\$ 5.193,28
3	CAPTAÇÃO FLUTUANTE				56.031,79				R\$ 0,00	R\$ 56.031,79	R\$ 56.031,79
3.1	Fornecimento de tubo de polietileno de alta densidade (pead), PE80, pn12,5 , sdr-11, d= 75mm x 6,9mm - Rev 01_11/2021	m	168,19	83,50	14.043,87		168,19	168,19		R\$ 14.043,87	R\$ 14.043,87
3.2	Extremidade em fofo, bolsa je / flange pn 10 / 16 / 25, d= 80mm	un	1,00	344,02	344,02		1,00	1,00		R\$ 344,02	R\$ 344,02
3.3	Ventosa tríplice função, PN 25, diam = 50mm	un	1,00	2.130,17	2.130,17		1,00	1,00		R\$ 2.130,17	R\$ 2.130,17
3.4	Extremidade em fofo, ponta p/ je, jm ou jti / flange pn 10/16/25, d= 80mm	un	1,00	290,93	290,93		1,00	1,00		R\$ 290,93	R\$ 290,93
3.5	Curva 45º c/ bolsas, em fofo, je, d= 80mm	un	7,00	337,40	2.361,80		7,00	7,00		R\$ 2.361,80	R\$ 2.361,80
3.6	Registro gaveta fofo, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e volante, tipo euro 23, PN16, diam = 50mm	un	1,00	509,63	509,63		1,00	1,00		R\$ 509,63	R\$ 509,63
3.7	Tê em fofo c/ flanges pn 10 / 16 / 25, d= 80 x 50mm	un	1,00	544,74	544,74		1,00	1,00		R\$ 544,74	R\$ 544,74
3.8	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.176,61	2.176,61		1,00	1,00		R\$ 2.176,61	R\$ 2.176,61
3.9	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	1.274,26	1.274,26		1,00	1,00		R\$ 1.274,26	R\$ 1.274,26
3.10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	68,49	68,49		1,00	1,00		R\$ 68,49	R\$ 68,49

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
3.11	Conjunto eletrobomba 5CV montado sobre flutuante de fibra de vidro, acompanhando acessórios, inclusive flubiantes - BDI = 14,20	Un	1,00	32.287,27	32.287,27		1,00	1,00		R\$ 32.287,27	R\$ 32.287,27
4	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE1				15.212,91				R\$ 3.088,13	R\$ 12.124,79	R\$ 15.212,91
4.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	12,80	46,53	595,58	12,80		12,80	R\$ 595,58		R\$ 595,58
4.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	12,80	77,51	992,13	12,80		12,80	R\$ 992,13		R\$ 992,13
4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	4,00	204,96	819,84	4,00		4,00	R\$ 819,84		R\$ 819,84
4.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	10,40	65,44	680,58	10,40		10,40	R\$ 680,58		R\$ 680,58
4.5	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	12,80	3,65	46,72		12,80	12,80		R\$ 46,72	R\$ 46,72
4.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	103,67	3,22	333,82		103,67	103,67		R\$ 333,82	R\$ 333,82
4.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	103,67	17,07	1.769,65		103,67	103,67		R\$ 1.769,65	R\$ 1.769,65
4.8	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,80	30,28	387,58		12,80	12,80		R\$ 387,58	R\$ 387,58
4.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	103,67	16,21	1.680,49		103,67	103,67		R\$ 1.680,49	R\$ 1.680,49
4.10	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,80	18,28	233,98		12,80	12,80		R\$ 233,98	R\$ 233,98
4.11	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	103,67	7,66	794,11		103,67	103,67		R\$ 794,11	R\$ 794,11
4.12	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	3,78	9,64	36,44		3,78	3,78		R\$ 36,44	R\$ 36,44
4.13	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	3,78	24,96	94,35		3,78	3,78		R\$ 94,35	R\$ 94,35
4.14	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	3,78	25,59	96,73		3,78	3,78		R\$ 96,73	R\$ 96,73
4.15	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,40	60,76	1.907,86		31,40	31,40		R\$ 1.907,86	R\$ 1.907,86
4.16	Microconcreto autoadensável para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	m³	0,014	3.167,24	44,34		0,01	0,01		R\$ 44,34	R\$ 44,34
4.17	Tampa de inspeção em chapa metálica de 1/4", inclusive tratamento e pintura em esmalte	m2	0,84	976,71	820,44		0,84	0,84		R\$ 820,44	R\$ 820,44
4.18	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.176,61	2.176,61		1,00	1,00		R\$ 2.176,61	R\$ 2.176,61

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
4.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	68,49	68,49		1,00	1,00		R\$ 68,49	R\$ 68,49
4.20	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	1.274,26	1.274,26		1,00	1,00		R\$ 1.274,26	R\$ 1.274,26
4.21	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00	200,36	200,36		1,00	1,00		R\$ 200,36	R\$ 200,36
4.22	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1,00	158,55	158,55		1,00	1,00		R\$ 158,55	R\$ 158,55
5	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE2				14.447,17				R\$ 3.088,13	R\$ 11.359,04	R\$ 14.447,17
5.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	12,80	46,53	595,58	12,80		12,80	R\$ 595,58		R\$ 595,58
5.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	12,80	77,51	992,13	12,80		12,80	R\$ 992,13		R\$ 992,13
5.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	4,00	204,96	819,84	4,00		4,00	R\$ 819,84		R\$ 819,84
5.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	10,40	65,44	680,58	10,40		10,40	R\$ 680,58		R\$ 680,58
5.5	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	12,80	3,65	46,72		12,80	12,8		R\$ 46,72	R\$ 46,72
5.6	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	103,67	7,66	794,11		103,67	103,67		R\$ 794,11	R\$ 794,11
5.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	103,67	17,07	1.769,65		103,67	103,67		R\$ 1.769,65	R\$ 1.769,65
5.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	103,67	16,21	1.680,49		103,67	103,67		R\$ 1.680,49	R\$ 1.680,49
5.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,80	18,28	233,98		12,80	12,80		R\$ 233,98	R\$ 233,98
5.10	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	3,78	9,64	36,44		3,78	3,78		R\$ 36,44	R\$ 36,44
5.11	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	3,78	24,96	94,35		3,78	3,78		R\$ 94,35	R\$ 94,35
5.12	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	3,78	25,59	96,73		3,78	3,78		R\$ 96,73	R\$ 96,73
5.13	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,40	60,76	1.907,86		31,40	31,40		R\$ 1.907,86	R\$ 1.907,86
5.14	Tampa de inspeção em chapa metálica de 1/4", inclusive tratamento e pintura em esmalte	m2	0,84	976,71	820,44		0,84	0,84		R\$ 820,44	R\$ 820,44

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
5.15	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.176,61	2.176,61		1,00	1,00		R\$ 2.176,61	R\$ 2.176,61
5.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	68,49	68,49		1,00	1,00		R\$ 68,49	R\$ 68,49
5.17	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	1.274,26	1.274,26		1,00	1,00		R\$ 1.274,26	R\$ 1.274,26
5.18	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00	200,36	200,36		1,00	1,00		R\$ 200,36	R\$ 200,36
5.19	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1,00	158,55	158,55		1,00	1,00		R\$ 158,55	R\$ 158,55
6	STAND PIPE-SP1				33.076,11				R\$ 0,00	R\$ 33.076,11	R\$ 33.076,11
6.1	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,27	459,28	124,01		0,27	0,27		124,01	124,01
6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,70	17,19	510,54		29,70	29,70		510,54	510,54
6.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,27	295,51	79,79		0,27	0,27		79,79	79,79
6.4	Escada marinho com guarda corpo, L=45cm, executada em barras chata galvanizada 1 1/4" x 5/16", e guarda corpo d=65cm em barra chata galv.d=1"x1/8", sendo degraus em barra red. d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura, fornec e inst	m	7,00	2.390,39	16.732,73		7,00	7,00		16732,73	16732,73
6.5	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	3,80	36,82	139,92		3,80	3,80		139,92	139,92
6.6	Extremidade em fofo, bolsa je / flange pn 10 / 16, d= 100mm	un	2,00	378,31	756,62		2,00	2,00		756,62	756,62
6.7	Extremidade em fofo, ponta p/ je, jm ou jti / flange pn 10/16, d= 100mm	un	4,00	337,04	1.348,16		4,00	4,00		1348,16	1348,16
6.8	Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo de pvc, cunha borracha, cabeçote, pn 10, tipo euro 24, d= 100mm	un	1,00	757,99	757,99		1,00	1,00		757,99	757,99
6.9	Curva 90º c/ bolsas, em fofo, je, d= 100mm	un	3,00	461,23	1.383,69		3,00	3,00		1383,69	1383,69
6.10	Extremidade em fofo, ponta p/ je, jm ou jti / flange pn 10/16, d= 100mm	un	1,00	337,04	337,04		1,00	1,00		337,04	337,04
6.11	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM, L=2,00M TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM, L=2,00M	UN	1,00	3.355,93	3.355,93		1,00	1,00		3355,93	3355,93
6.12	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	112,54	60,76	6.837,93		112,54	112,54		6837,93	6837,93
6.13	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	19,50	3,22	62,79		19,50	19,50		62,79	62,79
6.14	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	19,50	17,07	332,87		19,50	19,50		332,87	332,87

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
6.15	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	19,50	16,21	316,10		19,50	19,50		316,10	316,10
7	RESERVATÓRIO APOIADO - R1				93.925,40				R\$ 10.134,99	R\$ 83.790,40	R\$ 93.925,39
7.1	Demolições				3.208,55				R\$ 3.208,55	R\$ 0,00	R\$ 3.208,55
7.1.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	5,13	278,08	1.426,55	5,13		5,13	R\$ 1.426,55	R\$ 0,00	R\$ 1.426,55
7.1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	31,68	56,25	1.782,00	31,68		31,68	R\$ 1.782,00	R\$ 0,00	R\$ 1.782,00
7.2	Caixas de Passagens				10.126,58				R\$ 0,00	R\$ 10.126,58	R\$ 10.126,58
7.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,78	85,27	237,05		2,78	2,78		237,05	237,05
7.2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	6,80	6,27	42,64		6,80	6,80		42,64	42,64
7.2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	1,28	34,06	43,60		1,28	1,28		43,60	43,60
7.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,11	19,26	194,72		10,11	10,11		194,72	194,72
7.2.5	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	2,21	491,83	1.086,94		2,21	2,21		1086,94	1086,94
7.2.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	13,44	42,46	570,66		13,44	13,44		570,66	570,66
7.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,81	18,09	231,73		12,81	12,81		231,73	231,73
7.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,36	15,45	762,61		49,36	49,36		762,61	762,61
7.2.9	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	15,21	44,79	681,26		15,21	15,21		681,26	681,26
7.2.10	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM. 1 VEZ (ESPESURA 19 CM).ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM. INC_11/2016	M2	6,08	103,99	632,26		6,08	6,08		632,26	632,26
7.2.11	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	M2	19,77	90,42	1.787,60		19,77	19,77		1787,60	1787,60
7.2.12	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,96	517,54	496,84		0,96	0,96		496,84	496,84
7.2.13	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,96	295,51	283,69		0,96	0,96		283,69	283,69
7.2.14	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	14,86	206,93	3.074,98		14,86	14,86		3074,98	3074,98
7.3	Laje Reservatório				6.926,45				R\$ 6.926,44	R\$ 0,00	R\$ 6.926,44

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
7.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	25,66	33,60	862,18	25,66		25,66	R\$ 862,18		R\$ 862,18
7.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,40	16,55	1.893,32	114,40		114,40	R\$ 1.893,32		R\$ 1.893,32
7.3.3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	5,13	517,54	2.654,98	5,13		5,13	R\$ 2.654,98		R\$ 2.654,98
7.3.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	5,13	295,51	1.515,97	5,13		5,13	R\$ 1.515,97		R\$ 1.515,97
7.4	Revestimento				18.654,42				R\$ 0,00	R\$ 18.654,42	R\$ 18.654,42
7.4.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	190,73	4,88	930,76		190,73	190,73		R\$ 930,76	R\$ 930,76
7.4.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	159,12	37,73	6.003,60		159,12	159,12		R\$ 6.003,60	R\$ 6.003,60
7.4.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	159,12	3,22	512,37		159,12	159,12		R\$ 512,37	R\$ 512,37
7.4.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	159,12	21,38	3.401,99		159,12	159,12		R\$ 3.401,99	R\$ 3.401,99
7.4.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	159,12	16,21	2.579,34		159,12	159,12		R\$ 2.579,34	R\$ 2.579,34
7.4.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	112,54	46,44	5.226,36		112,54	112,54		R\$ 5.226,36	R\$ 5.226,36
7.5	DIVERSOS				27.860,39				R\$ 0,00	R\$ 27.860,39	R\$ 27.860,39
7.5.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	12,81	95,71	1.226,05		12,81	12,81		R\$ 1.226,05	R\$ 1.226,05
7.5.2	Escada marinheiro com guarda corpo, L=45cm, executada em barras chata galvanizada 1 1/4" x 5/16", e guarda corpo d=65cm em barra chata galv.d=1"x1/8", sendo degraus em barra red. d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura, fornec e inst	m	11,05	2.390,39	26.413,81		11,05	11,05		R\$ 26.413,81	R\$ 26.413,81
7.5.3	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,70x0,70mx0,05m	un	3,00	73,51	220,53		3,00	3,00		R\$ 220,53	R\$ 220,53
7.6	TUBOS E CONEXÕES				27.149,01				R\$ 0,00	R\$ 27.149,01	R\$ 27.149,01
7.6.1	Extremidade em fofo, ponta p/ je, jm ou jti / flange pn 10/16/25, d= 80mm	un	1,00	290,93	290,93		1,00	1,00		R\$ 290,93	R\$ 290,93
7.6.2	Tê em fofo c/ flanges pn 10 / 16 / 25, d= 80 x 80mm	un	2,00	577,74	1.155,48		2,00	2,00		R\$ 1.155,48	R\$ 1.155,48
7.6.3	Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo ferro dúctil, cunha borracha, cabeçote, pn 16, tipo euro 25, d= 80mm un	un	3,00	620,32	1.860,96		3,00	3,00		R\$ 1.860,96	R\$ 1.860,96
7.6.4	Toco em fofo c/ flanges pn 10 / 16 / 25, comp. = 0,50m, d= 80mm	un	4,00	626,14	2.504,56		4,00	4,00		R\$ 2.504,56	R\$ 2.504,56
7.6.5	Ventosa tríplice função, PN 16, diam = 80mm	un	1,00	3.042,84	3.042,84		1,00	1,00		R\$ 3.042,84	R\$ 3.042,84

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO INCL. PERÍODO
7.6.6	Curva 90º, em fofo, c/ flanges pn 10 / 16 / 25, d= 80mm	un	2,00	363,30	726,60		2,00	2,00		R\$ 726,60	R\$ 726,60
7.6.7	Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo de pvc, cunha borracha, cabeçote, pn 10, tipo euro 24, d= 100mm	un	4,00	757,99	3.031,96		4,00	4,00		R\$ 3.031,96	R\$ 3.031,96
7.6.8	Tê em fofo c/ flanges pn 10 / 16, d= 100 x 100mm	un	2,00	720,22	1.440,44		2,00	2,00		R\$ 1.440,44	R\$ 1.440,44
7.6.9	Toco em fofo c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 0,50m, d= 100mm	un	3,00	709,18	2.127,54		3,00	3,00		R\$ 2.127,54	R\$ 2.127,54
7.6.10	MACRO-MEDIDOR DE VAZÃO ACTARIS DN 50MM UN	UN	1,00	2.771,72	2.771,72		1,00	1,00		R\$ 2.771,72	R\$ 2.771,72
7.6.11	Toco em fofo c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 0,50m, d= 100mm un	un	2,00	709,18	1.418,36		2,00	2,00		R\$ 1.418,36	R\$ 1.418,36
7.6.12	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM, L=1,00M UN	UN	2,00	2.567,47	5.134,94		2,00	2,00		R\$ 5.134,94	R\$ 5.134,94
7.6.13	Curva 90º c/ bolsas, em fofo, je, d= 100mm un	un	2,00	461,23	922,46		2,00	2,00		R\$ 922,46	R\$ 922,46
7.6.14	Tê em fofo c/ flanges pn 10 / 16, d= 100 x 100mm un	un	1,00	720,22	720,22		1,00	1,00		R\$ 720,22	R\$ 720,22
8	REDE DE DISTRIBUIÇÃO - R1 - CAIXA 1				4.132,72				R\$ 0,00	R\$ 4.132,72	R\$ 4.132,72
8.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	172,78	0,43	74,30		172,78	172,78		R\$ 74,30	R\$ 74,30
8.2	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	m	172,78	1,70	293,73		172,78	172,78		R\$ 293,73	R\$ 293,73
8.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	20,45	85,27	1.743,77		20,45	20,45		R\$ 1.743,77	R\$ 1.743,77
8.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	15,99	51,70	826,68		15,99	15,99		R\$ 826,68	R\$ 826,68
8.5	COLCHÃO DE AREIA	m3	4,09	174,55	713,91		4,09	4,09		R\$ 713,91	R\$ 713,91
8.6	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	172,78	2,78	480,33		172,78	172,78		R\$ 480,33	R\$ 480,33
9	CAIXA DE PROTEÇÃO - TUBULAÇÃO EXPOSTA/ CAIXAS DE PASSAGEM				40.747,51				R\$ 0,00	R\$ 40.747,51	R\$ 40.747,51
9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,69	85,27	399,92		4,69	4,69		R\$ 399,92	R\$ 399,92
9.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	187,79	90,42	16.979,97		187,79	187,79		R\$ 16.979,97	R\$ 16.979,97
9.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	140,84	4,38	616,88		140,84	140,84		R\$ 616,88	R\$ 616,88
9.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	16,90	118,28	1.998,93		16,90	16,90		R\$ 1.998,93	R\$ 1.998,93
9.5	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	180,43	36,82	6.643,43		180,43	180,43		R\$ 6.643,43	R\$ 6.643,43
9.6	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	132,13	26,91	3.555,62		132,13	132,13		R\$ 3.555,62	R\$ 3.555,62
9.7	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	13,21	459,28	6.067,09		13,21	13,21		R\$ 6.067,09	R\$ 6.067,09
9.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	13,21	295,51	3.903,69		13,21	13,21		R\$ 3.903,69	R\$ 3.903,69

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREVISTO			EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FINANCEIRA (R\$)		
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERIODO	ACUMULADO INCL. PERIODO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERIODO	ACUMULADO INCL. PERIODO
9.9	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	506,39	506,39		1,00	1,00		R\$ 506,39	R\$ 506,39
9.10	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	1,00	75,59	75,59		1,00	1,00		R\$ 75,59	R\$ 75,59
VALOR TOTAL:					787.069,45	0,00	0,00	0,00	509.778,80	277.290,64	787.069,44
Poço Dantas-PB, 18 de setembro de 2024					Importa a presente medição a quantia de: R\$ 277.290,64 (Duzentos e setenta e sete mil duzentos e noventa reais e sessenta e quatro centavos)						
Assinatura e Carimbo do Resp. Técnico pela Execução					Assinatura e Carimbo do Resp. Técnico pela Fiscalização						