

		Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba Área de Revitalização e Sustentabilidade Socioambiental ANEXO II PLANILHA DE QUANTIDADES, PREÇOS ORÇADOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS				
Grupo 1		Kit A.Q. 03 – Viveiros escavados - 1.000 m² (Equipamentos)				95 Kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	298833	Aerador tipo chafariz (movimento vertical da água), com potência mínima de 1,5 CV, monofásico, 220V, Kg O²/h mínimo: 3,0 kg/h, Vazão mínima: 250 m³/h, cobertura mínima: 2500m², hastes/suportes em aço inox, resistente à exposição de raios solares, e à acidez e alcalinidade da água. Garantia mínima de 12 meses	und	380	2.416,65	918.327,00
2	448063	Aerador de Pás para Aquicultura, monofásico com potência mínima de 1,5 a 2 CV, 220V. Com no mínimo 4 pás. Garantia mínima de 12 meses	und	190	4.300,00	817.000,00
3	351228	KIT Colorimétrico para análise de água doce (mínimo 200 testes). Realiza análises de Amônia total, Nitrito, Nitrato, Alcalinidade Total, pH, Oxigênio. Acompanha maleta, Disco de Secchi.	und	95	1.290,66	122.612,70
Sub-Total						1.857.939,70
Grupo 2		Kit A.Q. 03 – Viveiros escavados - 1.000 m² (Equipamentos) - Cota de até 25 % para ME e EPP				5 Kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
4	298833	Aerador tipo chafariz (movimento vertical da água), com potência mínima de 1,5 CV, monofásico, 220V, Kg O²/h mínimo: 3,0 kg/h, Vazão mínima: 250 m³/h, cobertura mínima: 2500m², hastes/suportes em aço inox, resistente à exposição de raios solares, e à acidez e alcalinidade da água. Garantia mínima de 12 meses	und	20	2.416,65	48.333,00
5	448063	Aerador de Pás para Aquicultura, monofásico com potência mínima de 1,5 a 2 CV, 220V. Com no mínimo 4 pás. Garantia mínima de 12 meses	und	10	4.300,00	43.000,00
6	351228	KIT Colorimétrico para análise de água doce (mínimo 200 testes). Realiza análises de Amônia total, Nitrito, Nitrato, Alcalinidade Total, pH, Oxigênio. Acompanha maleta, Disco de Secchi.	und	5	1.290,66	6.453,30
Sub-Total						97.786,30
Grupo 3		Kit A.Q. 08 – Ração (1 ciclo em viveiros escavados)				11 Kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
7	411813	Ração extrusada para peixe onívoro 45% PB – Proteína Bruta Mín: 45%, granulometria 0,8-2mm . Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	55	200,86	11.047,30
8	298907	Ração extrusada para peixe onívoro 36% PB – Proteína Bruta Mín: 36% , granulometria 2 a 4 mm. Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	110	114,68	12.614,80
9	298909	Ração extrusada para peixe onívoro 32% PB – Proteína Bruta Mín: 32% , granulometria 4 a 6 mm. Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	352	83,49	29.388,48
10	298909	Ração extrusada para peixe onívoro 32% PB – Proteína Bruta Mín: 32% , granulometria 6 a 8 mm. Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	1.760	81,23	142.964,80
Sub-Total						196.015,38
Grupo 4		Kit A.Q. 08 – Ração (1 ciclo em viveiros escavados) - Cota de até 25 % para ME e EPP				1 kit
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
11	411813	Ração extrusada para peixe onívoro 45% PB – Proteína Bruta Mín: 45%, granulometria 0,8-2mm . Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	5	200,86	1.004,30
12	298907	Ração extrusada para peixe onívoro 36% PB – Proteína Bruta Mín: 36% , granulometria 2 a 4 mm. Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	10	114,68	1.146,80
13	298909	Ração extrusada para peixe onívoro 32% PB – Proteína Bruta Mín: 32% , granulometria 4 a 6 mm. Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	32	83,49	2.671,68
14	298909	Ração extrusada para peixe onívoro 32% PB – Proteína Bruta Mín: 32% , granulometria 6 a 8 mm. Data de validade não inferior a 6 meses.	saco 25 kg	160	81,23	12.996,80
Sub-Total						17.819,58
Grupo 5		Kit A.Q. 01 – Tanques-rede - 6 m²				17 kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
15	466311	Tanques-rede 2,00 x 2,00m x 1,50m ou outra dimensão que perfaça no mínimo 6m³, confeccionados em estrutura tubular de alumínio naval de alta resistência ou aço galvanizado a fogo, fixada com parafusos inoxidáveis autotravantes, com tampa basculável em alumínio com tela com malha de no mínimo 15 mm para impedir de ataques de aves e furtos para os dois lados. Tela tipo aço inox com malha 19 mm. Acompanham comedouro para evitar a perda da ração, além de seis galões ou quatro flutuadores de polietileno de alta densidade, hidrodinâmicos de alta resistência com proteção contra raios UV, 3 anos de garantia, e aprovados pela Marinha do Brasil.	un	340	2.723,11	925.857,40
16	296350	Berçário para alevinagem, material tela em poliéster resistente raios ultravioletas, tipo bolsão, formato losangular abertura 5mm, dimensões 1,80x1,80x1,10 m, comedouros fabricados em PVC, malha 5 a 7mm, altura 70cm.	un	68	741,09	50.394,12
Sub-Total						976.251,52
Grupo 6		Kit A.Q. 01 – Tanques-rede - 6 m² (Cota de até 25 % para ME e EPP)				1 kit
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
17	466311	Tanques-rede 2,00 x 2,00m x 1,50m ou outra dimensão que perfaça no mínimo 6m³, confeccionados em estrutura tubular de alumínio naval de alta resistência ou aço galvanizado a fogo, fixada com parafusos inoxidáveis autotravantes, com tampa basculável em alumínio com tela com malha de no mínimo 15 mm para impedir de ataques de aves e furtos para os dois lados. Tela tipo aço inox com malha 19 mm. Acompanham comedouro para evitar a perda da ração, além de seis galões ou quatro flutuadores de polietileno de alta densidade, hidrodinâmicos de alta resistência com proteção contra raios UV, 3 anos de garantia, e aprovados pela Marinha do Brasil.	und	20	2.723,11	54.462,20
18	296350	Berçário para alevinagem, material tela em poliéster resistente raios ultravioletas, tipo bolsão, formato losangular abertura 5mm, dimensões 1,80x1,80x1,10 m, comedouros fabricados em PVC, malha 5 a 7mm, altura 70cm.	und	4	741,09	2.964,36
Sub-Total						57.426,56
Grupo 7		Kit A.Q. 04 – Comercialização do pescado				25 kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
19	444157	Balança eletrônica - Capacidade pesagem mínima 15 kg, bivolt, características adicionais computadorizada, divisão de 5 g, bandeja opcional, tipo painel cristal líquido. Garantia: 12 meses	und	25	697,05	17.426,25
20	318883	Mesa manipulação, preparação alimentos: Estrutura metálica em aço Inox. Tampo em aço inox polido.Dimensões mínimas 1,80 m x 0,80 m x 0,90 m, pés em tubo de aço inox.	und	25	1.378,34	34.458,50
21	432552	Freezer horizontal capacidade mínima de 500 L litros, quantidade tampas 2, cor branca, tensão alimentação 220v, temperatura mínima e máxima -22°C a 2°C, com termostato, dreno central, puxador ergonômico com fechadura de segurança e manual em português. Padronização visual conforme Anexo II. Garantia mínima de 12 meses.	und	50	3.570,53	178.526,50
Sub-Total						230.411,25
Grupo 8		Kit A.Q. 04 – Comercialização do pescado (Cota de até 25 % para ME e EPP)				5 Kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR
22	444157	Balança eletrônica - Capacidade pesagem mínima 15 kg, bivolt, características adicionais computadorizada, divisão de 5 g, bandeja opcional, tipo painel cristal líquido. Garantia: 12 meses	und	5	697,05	3.485,25
23	318883	Mesa manipulação, preparação alimentos: Estrutura metálica em aço Inox. Tampo em aço inox polido.Dimensões mínimas 1,80 m x 0,80 m x 0,90 m, pés em tubo de aço inox.	und	5	1.378,34	6.891,70
24	432552	Freezer horizontal capacidade mínima de 500 L litros, quantidade tampas 2, cor branca, tensão alimentação 220v, temperatura mínima e máxima -22°C a 2°C, com termostato, dreno central, puxador ergonômico com fechadura de segurança e manual em português. Padronização visual conforme Anexo II. Garantia mínima de 12 meses.	und	10	3.570,53	35.705,30

		Sub-Total				46.082,25
Grupo 9		Kit Carcinicultura				290 Kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR
25	254274	Rede Pesca Tipo Bag-net (multifilamento 10 mm). Material: Malha - Altura: 1,50 m, confeccionados em malha de 12 mm, com fio de alta resistência. As costuras triplas reforçadas com uma fita de poliéster personalizada. MALHA (10 mm); FIO(210/36); BOCA x COMPRIMENTO.(1,0 X 1,0 X 8,0 M)	und	290	1.420,00	411.800,00
26	389420	Caixa plástica, material: polietileno, medidas aproximadas comprimento: 55 cm, largura: 35,50 cm, altura: 31 cm, cor branca, características adicionais: sem tampa, empilhável, tipo: vazada, monobloco, capacidade: 50 L	und	5.800	56,13	325.554,00
27	362106	Bandeja (comedouros) em plástico para alimentação de camarão em tanques. Diâmetro: 47,5 cm, Altura: 8,7 cm, Cor: Preto.	und	11.600	43,07	499.612,00
28	262024	Caixa D'Água Material: Polipropileno, Capacidade: 1.000 L, Cor: Azul, Tipo: Redondo, Características Adicionais: Com Tampa	und	580	361,41	209.617,80
29	323440	Tarrafas de Nylon Multilamento para Bbometria com Sistema de Argola e Chumbo, malha 8mm, em nylon multifilamento sem nós, fio 210/06, com 2m de altura X 13m	und	290	572,00	165.880,00
30	325312	Balança eletrônica capacidade de pesagem mínima 150 kg e divisão 50 gramas, bivolt 110/220, características adicionais: plataforma em chapa de aço inox ou carbono, com rodízios, tipo digital, número de dígitos 6, dimensões mínimas da plataforma 40 x 50 cm. Garantia mínima de 12 meses.	und	290	1.225,68	355.447,20
31	343888	Balança Eletronica Digital de Cozinha, Até 10 kg, Escala 1 grama. Dimensões aproximadas: 23,5 x 16 x 4 cm, Tipo Bateria: Pilha AA	und	290	56,45	16.370,50
32	477056	Medidor multiparâmetro portátil - Estação multiparâmetro de análise de água: pH, condutividade, salinidade, oxigênio dissolvido e temperatura, com sondas/eletrodos (pH, condutividade, salinidade, oxigênio dissolvido e temperatura), 2 Kits de membranas, Frascos de soluções para calibração, 1 Maleta para transporte. Garantia medidor: 24 meses, sonda: 6 meses.	und	290	3.410,70	989.103,00
33	351228	KIT Colorimétrico para análise de água (100 testes). Realiza análises de Amônia total, Nitrito, Nitrato, Alcalinidade Total, pH, Oxigênio. Acompanha maleta, Disco de Secchi.	und	290	1.290,66	374.291,40
34	610088	Caiaque em fibra de vidro com capacidade para 150 a 200kg, com reservatório para ração de peixes/camarão. Acompanha remo de alumínio. Comprimento de 3,60 a 3,70m, Largura de 0,60 a 0,70m de largura e Altura de 0,30 a 0,50m	und	290	2.591,40	751.506,00
35	444095	Lanterna Elétrica Recarregável, Tipo: Holofote, Lâmpada: 18-19 Leds, Potência de luz: mínimo 1,52wL, Dimenssões mínimas: 17 x 10,5 x 11cm	und	290	87,52	25.380,80
Sub-Total						4.124.562,70
Grupo 10		Kit Carcinicultura (Cota de até 25 % para ME e EPP)				10 Kits
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR
36	254274	Rede Pesca Tipo Bag-net (multifilamento 10 mm). Material: Malha - Altura: 1,50 m, confeccionados em malha de 12 mm, com fio de alta resistência. As costuras triplas reforçadas com uma fita de poliéster personalizada. MALHA(10 mm); FIO(210/36); BOCA x COMPRIMENTO.(1,0 X 1,0 X 8,0 M)	und	10	1.420,00	14.200,00
37	389420	Caixa plástica, material: polietileno, medidas aproximadas comprimento: 55 cm, largura: 35,50 cm, altura: 31 cm, cor branca, características adicionais: sem tampa, empilhável, tipo: vazada, monobloco, capacidade: 50 L	und	200	56,13	11.226,00
38	362106	Bandeja (comedouros) em plástico para alimentação de camarão em tanques. Diâmetro: 47,5 cm, Altura: 8,7 cm, Cor: Preto.	und	400	43,07	17.228,00
39	262024	Caixa D'Água Material: Polipropileno, Capacidade: 1.000 L, Cor: Azul, Tipo: Redondo, Características Adicionais: Com Tampa	und	20	361,41	7.228,20
40	323440	Tarrafas de Nylon Multilamento para Bbometria com Sistema de Argola e Chumbo, malha 8mm, em nylon multifilamento sem nós, fio 210/06, com 2m de altura X 13m	und	10	572,00	5.720,00
41	325312	Balança eletrônica capacidade de pesagem mínima 150 kg e divisão 50 gramas, bivolt 110/220, características adicionais: plataforma em chapa de aço inox ou carbono, com rodízios, tipo digital, número de dígitos 6, dimensões mínimas da plataforma 40 x 50 cm. Garantia mínima de 12 meses.	und	10	1.225,68	12.256,80
42	343888	Balança Eletronica Digital de Cozinha, Até 10 kg, Escala 1 grama. Dimensões aproximadas: 23,5 x 16 x 4 cm, Tipo Bateria: Pilha AA	und	10	56,45	564,50
43	477056	Medidor multiparâmetro portátil - Estação multiparâmetro de análise de água: pH, condutividade, salinidade, oxigênio dissolvido e temperatura, com sondas/eletrodos (pH, condutividade, salinidade, oxigênio dissolvido e temperatura), 2 Kits de membranas, Frascos de soluções para calibração, 1 Maleta para transporte. Garantia medidor: 24 meses, sonda: 6 meses.	und	10	3.410,70	34.107,00
44	351228	KIT Colorimétrico para análise de água (200 testes). Realiza análises de Amônia total, Nitrito, Nitrato, Alcalinidade Total, pH, Oxigênio. Acompanha maleta, Disco de Secchi.	und	10	1.290,66	12.906,60
45	610088	Caiaque em fibra de vidro com capacidade para 150 a 200kg, com reservatório para ração de peixes/camarão. Acompanha remo de alumínio. Comprimento de 3,60 a 3,70m, Largura de 0,60 a 0,70m de largura e Altura de 0,30 a 0,50m	und	10	2.591,40	25.914,00
46	444095	Lanterna Elétrica Recarregável, Tipo: Holofote, Lâmpada: 18-19 Leds, Potência de luz: mínimo 1,52wL, Dimenssões mínimas: 17 x 10,5 x 11cm	und	10	87,52	875,20
Sub-Total						142.226,30
Itens Avulsos						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
47	330677	Máquina fabricar gelo tipo escama, com capacidade de produção para 600 kg/dia, construída em aço inoxidável, voltagem: 220 v, potencia mínima 2000w	und	28	50.005,86	1.400.164,08
48	330677	Máquina fabricar gelo tipo escama, com capacidade de produção para 600 kg/dia, construída em aço inoxidável, voltagem: 220 v, potencia mínima 2000w (Exclusiva ME e EPP)	und	2	50.005,86	100.011,72
Sub-Total						1.500.175,80
TOTAL (R\$)						9.246.697,34