



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

ANEXO II

PLANILHA DE QUANTIDADES, PREÇOS ORÇADOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Kit Irrigação por gotejamento (500 m²)

LOCAL DE ENTREGA: SEDE - DISTRITO FEDERAL-DF

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	2.026,02	1.010.983,98
2	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	2.026,02	2.026,02

LOCAL DE ENTREGA: 9ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - GOIÁS

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
3	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	1.997,54	996.772,46
4	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	1.997,54	1.997,54

LOCAL DE ENTREGA: 10ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - TOCANTINS

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
5	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	1.696,94	846.773,06
6	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	1.696,94	1.696,94

LOCAL DE ENTREGA: 11ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - AMAPA

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
7	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m ² . Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	799	1.721,94	1.375.830,06

8	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	1.721,94	1.721,94
LOCAL DE ENTREGA: 12ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - RIO GRANDE DO NORTE						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
9	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	2.005,58	1.000.784,42
10	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	2.005,58	2.005,58
LOCAL DE ENTREGA: 13ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - PARAIBA						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
11	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	1.741,94	869.228,06
12	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	1.741,94	1.741,94
LOCAL DE ENTREGA: 14ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - CEARÁ						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
13	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	1.736,94	866.733,06
14	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	1.736,94	1.736,94
LOCAL DE ENTREGA: 15ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - PERNAMBUCO						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
15	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	1.736,94	866.733,06

16	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	1.736,94	1.736,94
LOCAL DE ENTREGA: 16ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL - MINAS GERAIS						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
17	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	2.066,21	1.031.038,79
18	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	2.066,21	2.066,21
LOCAL DE ENTREGA: ESCRITÓRIO DE APOIO TÉCNICO DE BELEM - PARA						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE MÁXIMA ANUAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
19	234086	Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	499	2.177,96	1.086.802,04
20	234086	Cota de até 25% reservada para ME/EPP - Sistema de irrigação localizada por gotejamento, superficial, fixo, montagem por encaixe, gotejadores integrados, espaçados de 0,30 m entre si, com vazão entre 0,47 e 1,87 litros por hora, que funcione com pressão de serviço de 1,5 m.c.a e uniformidade de distribuição de 90%, sistema de filtragem de tela de 120 mesh, tubo de polietileno com proteção contra raios ultravioletas, embalado em embalagem única lacrada composta de caixa de papelão, capacidade para irrigar uma área de 500m². Inclusos: 1 (uma) caixa d'água de polietileno com tampa, capacidade 2.000 litros, com proteção contra raios ultravioletas e proteção contra a passagem de luz. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível; e Bomba periférica de 0,5 cv, vazão mínima de 1.800l/h com altura manométrica mínima de 25 m.c.a., tensão bivolt (110/220v), Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses. No momento do fornecimento do item será exigido laudo técnico emitido por profissional com registro no CREA que comprove que a pressão e vazão estejam em conformidade com as especificações. Padronização visual conforme Edital.	und	1	2.177,96	2.177,96
TOTAL GERAL						9.970.587,00