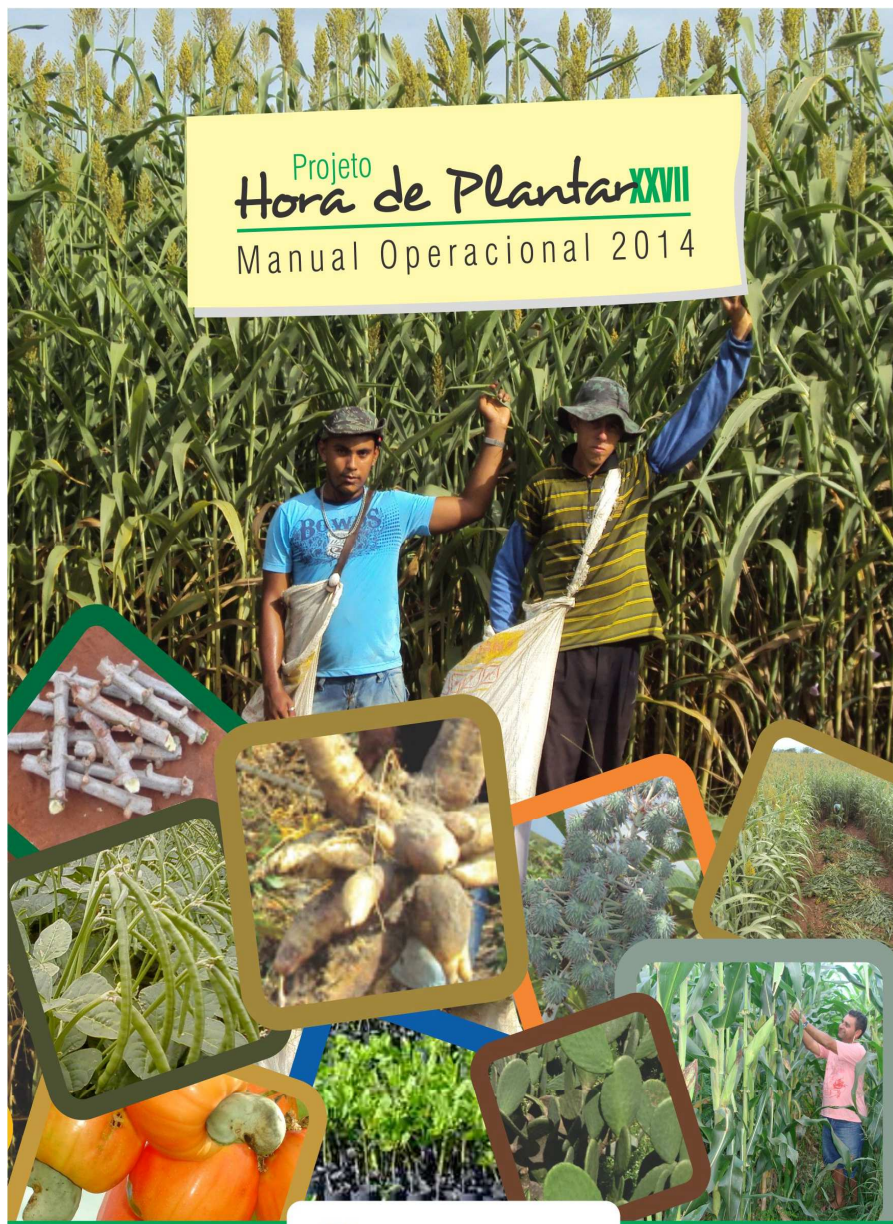






Tatu-bola – Símbolo da Copa do Mundo FIFA de 2014

A SDA aproveita o presente trabalho para tentar chamar a atenção para a necessidade de cuidados que o bioma Caatinga está merecendo por parte de todos, devido ao risco de ter uma maior quantidade de espécies animais e vegetais extintos ou em risco de extinção além de ter outros recursos degradados como os solos, os mananciais hídricos e suas florestas.

A motivação atual é provocada pela escolha do tatu-bola (*Tolypeutes tricinctus*) como símbolo da Copa do Mundo de Futebol do Brasil em 2014, pois os organizadores do espetáculo esportivo acreditam que a mascote, como espécie

ameaçada, pode sensibilizar a opinião pública sobre a importância do meio ambiente e da ecologia.



Aspectos da Caatinga

Caatinga; (do [tupi](#): mata branca) é o único [bioma](#) exclusivamente brasileiro, o que significa que grande parte do seu patrimônio biológico não pode ser encontrada em nenhum outro lugar do planeta. Ocupa uma área de cerca de 10% do território nacional, englobando de forma contínua parte dos estados do Nordeste e parte do Norte de Minas Gerais.

O uso insustentável de seus solos e demais recursos naturais ao longo de centenas de anos de ocupação fazem com que a

caatinga esteja bastante degradada com várias espécies animais e vegetais em ritmo ou risco de extinção.



Mororó do Sertão



Aroeira



Baraúna

Algumas das espécies vegetais da Caatinga em risco de extinção

Flora; A vegetação da caatinga é adaptada às condições de aridez (xerófila). Foram registradas até o momento cerca de 1.000 espécies, estimando-se que haja um total de 2.000 a 3.000 plantas.

Apresenta vegetação típica de regiões semiáridas com perda de folhagem pela vegetação durante a estação seca. É rica em biodiversidade endemismos, e bastante heterogênea. Embora sua diversidade de espécies seja menor, quando comparado a outros biomas brasileiros já apresenta algumas de suas espécies figurando na Lista Oficial das Espécies da Flora Brasileira Ameaçadas de Extinção conforme Instrução Normativa No. 06, de 23 de setembro de 2008 do IBAMA.



Tatu-bola



Soldadinho-do-araripe



Ararinha-azul

Algumas das espécies animais da Caatinga em risco de extinção

Fauna; A fauna possui baixas densidades de indivíduos e poucas espécies endêmicas. Apesar da pequena densidade e do pouco endemismo, já foram identificadas 17 espécies de [anfíbios](#), 44 de répteis, 695 de [aves](#) e 120 de [mamíferos](#), num total de 876 espécies de animais [vertebrados](#), pouco se conhecendo em relação aos [invertebrados](#). É o menos conhecido e estudado dos ecossistemas brasileiros.

Na Caatinga vive a [ararinha-azul](#), ameaçada de extinção, o último exemplar da espécie vivendo na natureza não foi mais visto desde o final de 2000. Outros animais ameaçados são tatu-bola, onça vermelha, gato-do-mato, pica-pau-anão-da-caatinga, soldadinho-do-araripe, entre outros, que figuram na Lista Oficial das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção conforme Instrução Normativa No. 03, de 26 de maio de 2003 do IBAMA.

SUMÁRIO

Introdução	07
Justificativa	08
Objetivos	09
Geral e Específicos	09
Público Alvo do “Hora de Plantar”	09
Metas para 2014	10
Recursos Previstos	10
Preços de Aquisição das Sementes e Mudas	11
Quadro I - Preços de Aquisição para Agroindustriais	10
Quadro II - Preços de Aquisição para Oleaginosas	11
Quadro III - Preços de Aquisição para Seg. Alim. e Nutricional	12
Quadro IV - Preços de Aquisição para Suporte Forrageiro	13
Resultados Esperados	13
Quadro V - Resultados Esperados	14
Estratégia Operacional	15
Quadro VI - Limites de Distribuição de Sementes e Mudas	17
Abrangência do Projeto	17
Quadro VII - Reembolso e Bônus	18
Reembolso	18
Bônus Adicional	19
Lançamento do Boletim de Movimentação – BM	20
Procedimento Após o Preenchimento do BM	21
Armazenamento/Responsabilidades	21
Quadro VIII - Localização dos Armazéns Regionais	22
Transporte	23
Quadro IX - Quantidade de Sementes por Embalagem	23
Quadro X - Cronograma de Execução	24
Anexos	25
Declaração do Agricultor Sobre o Material Recebido	26
Quadro XI - Quantidade de Sementes/Armazéns Regionais	27
Quadro XII - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Fortaleza	28
Quadro XIII - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Morada Nova	29

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Quadro XIV - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Tianguá	30
Quadro XV - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Marco	31
Quadro XVI - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Campos Sales	32
Quadro XVII - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Barbalha	33
Quadro XVIII - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Milagres	34
Quadro XIX - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Iguatu	35
Quadro XX - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Quixeramobim	36
Quadro XXI - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Crateús	37
Quadro XXII - Quantidade de Sementes por município/Armazém de Tauá	38
Distribuição de Sementes e Mudas por Municípios	39
Composição da Equipe do Projeto Hora de Plantar	84
Equipe de Elaboração	86

INTRODUÇÃO

A distribuição de sementes e mudas, do Projeto Hora de Plantar, coordenado pela Secretaria do Desenvolvimento Agrário – SDA, executado pela Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará – EMATERCE, com o consequente plantio pelos agricultores (as) familiares, tem contribuído, ao longo de 27 anos, com incrementos significativos da produtividade agrícola, do aumento de renda e garantia de segurança alimentar de inúmeros cearenses.

Quando ocorrem precipitações pluviométricas satisfatórias, as sementes distribuídas contribuem fortemente com a produção, como foi o caso de 2011, quando se obteve a maior safra de grãos do Estado do Ceará, 1.301.092 toneladas, conforme dados do GCEA/IBGE, sendo o milho responsável por 70% dessa produção. Em 2013, apesar dos esforços governamentais em distribuir as sementes e mudas, em quantidades significativas, em tempo hábil, para mais de 130.000 agricultores familiares, obteve-se drásticas reduções nas áreas plantadas e nas produtividades de quase todas as culturas do Estado, devido a ocorrência de precipitações pluviométricas 40 % abaixo da média em todas as regiões.

No último ano, assim como agora em 2014, diferentemente de anos anteriores, todas as sementes e mudas estão sendo adquiridas de Editais de Credenciamento que tem por objeto a contratação de empresas produtoras de sementes e de mudas.

Existem cadastrados de modo informatizado na SDA cerca de 250 mil agricultores (as) familiares. Recentemente, o projeto tornou possível a inclusão de agricultores (as) familiares como produtores profissionais de sementes, destacando-se as culturas de feijão caupi, milho variedade, mamona, mudas enxertadas de cajueiro anão precoce e de raquetes de palma forrageira.

O “Hora de Plantar” é coordenado pela Secretaria do Desenvolvimento Agrário - SDA e tem vários parceiros envolvidos no processo, destacando-se a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará - EMATERCE, Secretarias de Agriculturas Municipais, Federação dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais Estado do Ceará - FETRAECE e seu sindicatos.

JUSTIFICATIVA

A distribuição direta e os estímulos indiretos da utilização de sementes e mudas de alta qualidade e produtividade, recomendadas por instituições de pesquisa, a exemplo da EMBRAPA estão contribuindo para que o aumento na produção de milho e feijão Caupi, mamona, sorgo forrageiro, castanha de caju e seus subprodutos, mandioca, palma forrageira mais adaptada ao nosso clima semiárido, sejam menos dependentes das precipitações pluviométricas. Isto é, com a utilização destes materiais há uma tendência de um menor impacto do clima sobre a produção de sequeiro no Estado do Ceará. É fato comprovado que nos anos de pluviosidade normal o Estado consegue significativas produções agrícolas, suficientes para atender parte do consumo local.

O “Hora de Plantar” é reconhecidamente um dos pilares do desenvolvimento sustentável do semiárido cearense, pois os resultados obtidos ao longo dos anos enfatizam que este projeto contribui com uma participação bastante efetiva na inclusão social e combate a pobreza, gerando emprego e renda em quase todo o Estado, pois dos 184 municípios, 182 são atendidos com sementes e/ou mudas.

OBJETIVOS

Geral:

Fortalecer a agricultura familiar, utilizando sementes e mudas de elevado potencial genético que propiciem o aumento da

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

produtividade das culturas e melhorem o nível de renda dos (as) beneficiários (as).

Específicos:

- Substituir o plantio de grãos por sementes e mudas de alta qualidade;
- Incentivar os beneficiários do projeto a adotarem Práticas Agrícolas de Convivência com o Semiárido.
- Contribuir para a implantação de áreas de reserva alimentar estratégica para os rebanhos bovinos, ovinos e caprinos, usando-se sorgo e palma forrageira.

PÚBLICO ALVO DO “HORA DE PLANTAR”

O “Hora de Plantar” tem como público alvo o (a) agricultor (a) familiar (proprietário, parceiro, posseiro, meeiro ou arrendatário), o qual no recebe sementes e/ou mudas para o plantio. No caso da mamona o agricultor pode receber sementes para o plantio de até 10 hectares, no caso do milho híbrido, sorgo forrageiro e do cajueiro anão precoce até 5 hectares, no caso do algodão herbáceo até 3 hectares, nos demais casos o agricultor pode receber sementes e mudas para o plantio de até 2 hectares.

As quantidades de sementes e mudas por hectare podem ser observadas no Quadro VI - Limites de distribuição de sementes e mudas por agricultor.

METAS PARA 2014

- Ofertar, 3.999,9 toneladas de sementes das culturas de feijão, milho, sorgo e mamona. Dentre as sementes ofertadas se destacam: 450 t de milho variedade, 2.849,9 t de milho

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

híbrido, 450 t de feijão caupi, 180 t de sorgo forrageiro e 70 t de mamona.

- Ofertar 6.960 m³ de mandioca, 295.000 mudas de cajueiro anão precoce e 3.500.000 de raquetes de palma forrageira;
- Beneficiar 130.000 agricultores/as de base familiar, sem repetição.

RECURSOS PREVISTOS

O Projeto Hora de Plantar será executado com recursos do Fundo Estadual de Combate a Pobreza – FECOP, no valor de R\$ 20.000.000,00 sendo R\$ 1.000.000,00 para a parte operacional e R\$ 19.000.000,00 para aquisição de sementes e mudas.

PREÇOS DE AQUISIÇÃO DAS SEMENTES E MUDAS

Quadro I

PREÇOS DE AQUISIÇÃO PARA MUDAS DECAJUEIRO

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)/Unid.
Cajueiro anão precoce	muda	-	1,70

Quadro II

PREÇOS DE AQUISIÇÃO PARA SEMENTES OLEAGINOSAS

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)/kg
Mamona	kg	85-90	7,60
		91-95	7,70
		acima de 95	7,80

Quadro III

PREÇOS DE AQUISIÇÃO DE SEMENTES/MANIVA PARA SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)/kg
Feijão Caupí (semente)	kg	80-85	7,00
		86-90	7,20
		acima de 90	7,40
		Sementes infestadas: máximo 2,0%.	
Milho Híbrido (semente)	kg	85-90	2,80
		91-95	3,00
		acima de 95	3,20
		Sementes infestadas: máximo 2,0%.	
Milho Variedade (semente)	kg	85-90	2,00
		91-95	2,20
		acima de 95	2,40
		Sementes infestadas: máximo 2,0%.	
Mandioca (maniva)	m ³	-	70,00

Quadro IV

PREÇOS DE AQUISIÇÃO DE SEMENTES/RAQUETES PARA SUPORTE FORRAGEIRO

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)
Palma forrageira	raquete	-	0,15
Sorgo forrageiro	kg	80-85	6,00
		86-90	6,20
		acima de 90	6,50

RESULTADOS ESPERADOS

Com base nas quantidades de sementes e mudas distribuídas pelo Projeto Hora de Plantar que atenderão a uma área de 227183 hectares, espera-se obter um VBP (Valor Bruto da Produção) de R\$ 352.262,96 (trezentos e cinquenta e dois milhões, duzentos e sessenta e dois mil, noventa e seis reais), com a geração de 37.183 empregos diretos no campo.

Quadro V

RESULTADOS ESPERADOS

CULTURAS		UNID	QUANTIDADE DE SEMENTES E MUDAS	AGRICULTORES BENEFICIADOS (unid)	EMPREGOS GERADOS (unid)	ÁREA PLANTADA (há)	RENDIMENTO (kg/ha)	PRODUÇÃO (t)	VBP TOTAL (R\$1.000,00)
SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL	Feijão caupi	t	450	22.500	2.475	22.500	800	18.000	43.200,00
	Mandioca	m³	6.960	1.392	139	1.392	16.000	22.272	3.860,63
	Milho híbrido	t	2.849,9	142.495	24.224	142.495	3.000	427.485	211.853,02
	Milho variedade	t	450	22.500	3.150	22.500	1.200	27.000	13.380,66
AGROINDUSTRIAL	Cajueiro anão precoce	unid	295.000	1.446	246	1.446	800	1.157	1,74
OLEAGINOSA	Mamona	t	70	8.000	4.200	14.000	1.000	14.000	9.051,42
SUPORTE FORRAGEIRO	Sorgo forrageiro	t	180,0	22.500	2.700	22.500	30.000	675.000	40,50
	Palma forrageira	raquetes	3.500.000	350	49	350	90.000	31.500	70.875,00
TOTAL			3.999,9 (*)	130.000 (**)	37.183	227.183			352.262,96

(*) Total de sementes em toneladas

(**) Total de agricultores beneficiados sem repetição

ESTRATÉGIA OPERACIONAL

- Todos os lotes de sementes e mudas só poderão ser movimentados se forem acompanhados dos respectivos Termos de Conformidade e Notas Fiscais.
- A EMATERCE é responsável pela distribuição das sementes e mudas em todo o Estado.
- Os técnicos da EMATERCE, ao receberem as sementes nos armazéns regionais, só deverão assinar as Notas Fiscais, emitidas pelo gerente do armazém regional, **após conferir cuidadosamente as quantidades, os aspectos fitossanitários e físicos das sementes**, ciente de que a partir daí, não haverá mais reclamação. **TODAS AS SEMENTES RECEBIDAS ESTARÃO SOB SUA INTEIRA RESPONSABILIDADE;**
- No caso do recebimento das mudas de cajueiro anão precoce, manivas sementes e raquetes de palma forrageira, os técnicos dos escritórios locais da EMATERCE, só deverão assinar as Notas Fiscais, **após conferir cuidadosamente as quantidades, os aspectos fitossanitários e físicos dos materiais**, ciente de que a partir daí, não haverá mais reclamação. **TODOS OS MATERIAIS RECEBIDOS ESTARÃO SOB SUA INTEIRA RESPONSABILIDADE;**
- É obrigatório um “atestado” da **ADAGRI** declarando que as raquetes de palma forrageira estão livres da Cochonilha Carmin;
- Somente os (as) agricultores (as) cadastrados (as) e adimplentes com o projeto poderão continuar como beneficiários do Projeto;
- A EMATERCE poderá inscrever novos produtores, no caso de sobras de sementes e mudas;

- Os (as) agricultores (as) familiares, obrigatoriamente assinarão um Termo de Responsabilidade (anexo) comprometendo-se a utilizar as sementes e mudas recebidas exclusivamente em suas áreas de plantio;
- Os (as) agricultores (as) que estiverem constando no sistema como inadimplentes, deverão apresentar o comprovante de pagamento para fazerem jus ao recebimento de sementes e mudas. Caso não tenham pago, será impresso o Boletim de Movimentação - BM de código de barra, para o pagamento nas agências dos Correios. Sendo necessário a EMATERCE recolher a cópia do documento de confirmação do pagamento;
- **É OBRIGATÓRIO** o georreferenciamento das áreas de todos os produtores de maniva e de palma pela EMATERCE, após a implantação destas culturas;
- Em caso de perda do documento de pagamento, fica o técnico da EMATERCE responsável pela confirmação do pagamento;
- O Produtor deverá dispor da Inscrição no Projeto, RG e CPF;
- O HPNET é o programa oficial de controle da recepção, distribuição de sementes e mudas e estoques nos armazéns.

Quadro VI

LIMITES DE DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES E MUDAS

CULTURAS	QUANTIDADE POR HECTARE	ÁREA POR PRODUTOR EM HECTARES
Feijão Caupi	20 kg	até 2
Milho híbrido	20 kg	até 5
Milho variedade	20 kg	até 2
Mandioca	5 m ³	até 2
Mamona	5 kg	até 10
Mudas de cajueiro anão precoce	204 mudas	até 5
Sorgo forrageiro	10 kg	até 2
Palma forrageira	10.000 raquetes	até 2

ABRANGÊNCIA DO PROJETO – Todos os municípios do Estado com exceção de Fortaleza e Eusébio.

Quadro VII

REEMBOLSO E BONUS

CULTURAS	REEMBOLSO
Feijão Caupi	50% do valor no final da colheita
Milho variedade	50% do valor no final da colheita
Milho híbrido	50% do valor no final da colheita
Maniva	50% do valor no segundo ano
Mamona	100% subsidiada
Mudas de Caju	100% do valor no quarto ano
Sorgo forrageiro	50% do valor no final da colheita
Palma forrageira	20% do valor no segundo ano

REEMBOLSO

O Reembolso será efetuado nos seguintes termos:

- Projetos Hora de Plantar I a XII (1987 a 2003), XVI (2007), XXIII (2010), XXV (2012) e XXVI (2013) o Governo do Estado dispensou de pagamento os (as) agricultores (as) dos municípios que sofreram perdas de safra superiores a 50% em virtude das estiagens ocorridas;
- Devido ao rigor do inverno de 2009 o Governo do Estado dispensou de pagamento os (as) agricultores (as) dos municípios que sofreram perdas de safra superiores a 50%;
- Projetos Hora de Plantar de XIII a XXII (2004 a 2008 e XXIV (2011) o reembolso será de acordo com as normas vigentes, **sem cobrança de juros ou multas**, sendo que o vencimento tem prazo até 31 de dezembro de 2013;
- O ressarcimento ou pagamento da dívida não poderá ser parcelado, isto é, o produtor que deve, por exemplo, milho, feijão e arroz, não poderá pagar o milho e o feijão e deixar o arroz para pagar noutra oportunidade. Também não será permitido o parcelamento de débitos de vários anos. Por essa razão, o débito deve ser pago de uma só vez;

BÔNUS ADICIONAL

- O (A) agricultor (a) será beneficiado (a) com a redução de 30% do valor do reembolso das sementes recebidas, caso não pratique “queimada” na sua propriedade. O técnico da EMATERCE deve comprovar através de declaração formal, a não existência desta prática;
- Ao utilizar Práticas Agrícolas Conservacionistas de Convivência com o Semiárido em sua propriedade, o agricultor será beneficiado com a redução de 10% do valor a pagar pelas

sementes recebidas. O técnico da EMATERCE deve comprovar através de declaração formal a existência desta prática.

LANÇAMENTO DO BOLETIM DE MOVIMENTAÇÃO - (BM)

- Os escritórios da EMATERCE, deverão utilizar na distribuição das sementes e mudas, o Sistema HP NET;
- Ao lançar o número da inscrição ou do CPF do produtor, o sistema apresenta os seus dados, com os débitos (caso existam) referentes a projetos anteriores. Estando o (a) agricultor (a) adimplente, o sistema confirmará o pagamento, e o (a) agricultor (a) estará liberado (a) para receber suas sementes;
- O técnico informará no BM o código e a quantidade da semente;
- O técnico deverá informar, ainda no BM, a cultivar, o nome do produtor da semente ou muda e o número do lote;
- No BM deverá constar a assinatura do técnico e do agricultor (a) ou a sua impressão digital;
- Serão emitidos BM's para toda e qualquer semente ou muda a serem distribuídas, objetos desse projeto;
- O Sistema HP NET permite cadastrar novos (as) agricultores (as) e imprimir boleto com código de barra para pagamento de sementes distribuídas em anos anteriores.

PROCEDIMENTO APÓS O PREENCHIMENTO DO BM

- O BM com Código de Barra deve ser impresso em duas vias. O responsável pelo escritório da EMATERCE entregará as duas vias ao agricultor (a) para o mesmo apresentá-las as Agências dos Correios responsáveis pelo recolhimento do valor respectivo, por ocasião do pagamento da dívida;
- O funcionário das Agências dos Correios, após o recebimento dos valores correspondentes, carimba a via do agricultor (a) e fica com uma via, para prestação de contas com a SDA;
- **O agricultor(a) assinará obrigatoriamente a Declaração de Compromisso para o Plantio de Sementes e Mudanças recebidas (Modelo anexo).**

ARMAZENAMENTO/RESPONSABILIDADES

- Armazéns Regionais – As sementes saíram das fontes produtoras para os Armazéns Regionais, UBS, ARMAZÉNS DO ESTADO, ARMAZÉNS PARTICULARES até que sejam liberadas para a distribuição. Durante este período as sementes ficarão sob a responsabilidade da empresa contratada pelo Instituto Agropolos para prestação de serviços para operacionalização do Projeto Hora de Plantar;
- Armazéns Municipais – Os técnicos da EMATERCE, ao receberem as sementes e/ou mudas dos fornecedores e/ou Armazéns Regionais, as levarão para os armazéns municipais ou escritórios da empresa, colocando-as sobre estrados distantes de paredes para evitar absorção de umidade. A partir daí, o armazenamento, o controle fitossanitário e a distribuição das sementes com os agricultores (as), são de responsabilidade da EMATERCE.

Quadro VIII

LOCALIZAÇÃO DOS ARMAZÉNS REGIONAIS

ARMAZÉM	ENDEREÇO/TELEFONE/CONTATO
Campos Sales	Rua Francisco Veloso de Andrade 276, Bairro Guarani, Campo Sales-CE CEP 63.150-000 (88) 3530.1183 (88) 9291.1296 CONTATO: Thiago Carvalho Mendes
Crateús	Rua Afonso Chaves, 1298, Bairro Planalto (Antiga fábrica de calçados) CEP 63.700-000 (88) 9200.8966/ 9435.8496 Fax.(88) 3692.3535 CONTATO: Francisco Isaías Ferreira Alves
Barbalha	Embrapa Algodão Km 04 Rod. Barbalha Missão Velha Av. José Bernardino (em frente ao CENTEC) - Bairro Buriti CEP 63.122-090 (88) 8101.2621 CONTATO: Antônio Celenho Lopes da Paz
Fortaleza	Rua "A" nº 279, Bairro Canidezinho, Fortaleza-CE CEP 60.731-335 Obs. Em frente ao Posto Ipiranga da Av. Osório de Paiva nº 6800. (85) 8544.0997 CONTATO: Apolo Monte Carlo Chagas
Iguatu	Rodovia CE 184 nº 50, Deóstitos G e H, Bairro Centro CEP 63.500-000 (88) 9952.1313 (88) 8831.1979 (88) 3581.9478 CONTATO: João Aquino Fernando Neto
Marco	BR-403/CE-116 s/n Triângulo do Marco – Núcleo Habitacional NH1 Perímetro Irrigado do DNOCS (vizinho a pousada do Zé Maria) CEP 62.560-000 (88)9735.9925/ 9712.2424 (Narcélio-Assistente) CONTATO: Ramon Gabriel da Silva Dias.
Milagres	Avenida Pedro Leite da Cunha, S/N – Bairro Eucalipto, CEP 63.250-001 (88) 9222.2247 CONTATO: Mario Camilo Leite Furtado Filho
Morada Nova	Rodovia CE 138 km 65,5, s/n, Bairro São José CEP 62.940-000 (88) 3422-2813 (88) 8836-2591 CONTATO: Raimundo Rodrigues (Titio)
Quixeramobim	Rua A, Nº. 33 (Ao lado da Fábrica de Algodão dos Carneiros), Bairro Centro/COHAB CEP 63.800-970 (88) 9645-2266 (88) 9302-4689 CONTATO: Francisco Ferreira Barroso
Tianguá	Rua Nossa Senhora Santana s/n – Centro/CEASA CEP 62.320-970 (88) 9442.1183 (88) 9704.0970 CONTATO: Antônio Saraiva Neto
Tauá	Setor F do Perímetro Irrigado Açude Várzea do Boi, s/n - DNOCS CEP 63.660-000 (88) 9785.6159 Fax: (88) 3437-2354 CONTATO: João Romário Cláudio Bezerra

TRANSPORTE

- Da fonte produtora/fornecedora para os Armazéns Regionais é de responsabilidade dos fornecedores das sementes;
- Dos Armazéns Regionais para o armazenamento nos municípios é de responsabilidade da EMATERCE, que receberá recursos do Governo do Estado para essa finalidade.

Quadro IX

QUANTIDADE DE SEMENTES POR EMBALAGEM

CULTURAS	QUANTIDADE (kg)
Feijão Caupi	10
Milho Variedade	10
Milho Híbrido	20
Mamona	05
Sorgo Forrageiro	10

- As embalagens foram confeccionadas para conterem prioritariamente quantidades de sementes para a implantação de um hectare de cada cultura, objetivando dar maior celeridade a fase de distribuição em nível de escritório local da EMATERCE, pois o fracionamento do conteúdo das embalagens é proibido pelo Ministério da Agricultura Abastecimento e Pecuária.

Quadro X

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

[illegible]

ANEXOS

DECLARAÇÃO

Eu,.....
.....,CPF/RG.....,

venho perante a Secretaria do Desenvolvimento Agrário - SDA, declarar, de livre e espontânea vontade e sob as penas da lei, que sou agricultor(a) familiar, e que utilizarei as sementes recebidas do Projeto Hora de Plantar XXVII, exclusivamente para efetivar meu plantio, estando ciente que não poderei dar qualquer outra destinação às mesmas, inclusive, não podendo ceder, doar, vender, comercializar ou qualquer uma outra ação assemelhada, e que estarei passível de devolver a mesma quantidade com 300% (trezentos por cento) a mais, como multa, caso não proceda como aqui declarado, inclusive podendo responder criminalmente e civilmente.

...../...../.....

Local e data

.....
Assinatura

Quadro XI

QUANTIDADE DE SEMENTES POR ARMAZÉNS REGIONAIS

ARMAZÉNS	CULTURAS				
	MAMONA (kg)	FEIJÃO CAUPI (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO (kg)	SORGO FORRAGEIRO (kg)
ARMAZÉM FORTALEZA	0	87.310	74.920	148.540	6.140
ARMAZÉM MORADA NOVA	0	51.350	43.980	107.920	43.500
ARMAZÉM TIANGUÁ	825	28.800	31.500	37.920	570
ARMAZÉM MARCO	4.900	77.460	83.060	16.260	3.340
ARMAZÉM CAMPOS SALES	2.325	18.400	12.920	325.340	5.380
ARMAZÉM BARBALHA	0	18.950	1.170	369.480	1.180
ARMAZÉM MILAGRES	0	16.300	0	524.320	24.380
ARMAZÉM IGUATU	725	23.850	12.000	437.840	35.650
ARMAZÉM QUIXERAMOBIM	32.195	80.080	127.650	215.780	32.590
ARMAZÉM CRATEÚS	22.180	34.930	37.570	376.940	14.870
ARMAZÉM TAUÁ	6.850	12.570	25.230	289.560	12.400
Total Armazéns	70.000	450.000	450.000	2.849.900	180.000

Quadro XII

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE FORTALEZA

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)				
			FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HÍBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
FORTALEZA	Maranguape	Maranguape	8.600	0	13.060	1.070	22.730
		Pacatuba	1.250	0	3.500	300	5.050
		Guaiúba	3.900	0	3.980	450	8.330
		Maracanaú	550	0	1.160	200	1.910
	Pacajús	Pacajus	2.150	1.250	500	0	3.900
		Chorozinho	3.700	1.800	2.640	100	8.240
		Horizonte	1.800	1.250	860	0	3.910
		Itaitinga	1.250	1.250	860	0	3.360
	Caucaia	Caucaia	3.100	2.450	900	0	6.450
		Fortaleza	0	0	0	0	0
	Cascavel	Aquiraz	1.250	1.200	480	100	3.030
		Euzébio	0	0	0	0	0
		Cascavel	4.300	4.300	4.560	0	13.160
		Pindoretama	900	650	1.160	0	2.710
	Beberibe	Beberibe	2.450	2.500	0	0	4.950
		Fortim	950	900	0	0	1.850
	Pentecoste	Apuiarés	4.420	4.430	780	250	9.880
		General Sampaio	1.840	1.850	0	200	3.890
		Pentecoste	4.900	4.920	800	400	11.020
	São Gonçalo do Amarante	Paracuru	1.530	1.530	0	0	3.060
		São Gonçalo do Amarante	1.530	1.530	0	0	3.060
		São Luís Curu	1.230	1.220	0	0	2.450
		Umirim	2.450	2.460	0	0	4.910
	Caridade	Caridade	9.200	11.850	1.700	500	23.250
		Paramoti	7.360	9.480	1.700	500	19.040
	Baturité	Baturité	2.750	1.850	30.840	0	35.440
		Aratuba	2.140	2.450	2.620	0	7.210
	Aracoiaca	Mulungu	1.960	2.460	2.620	0	7.040
		Aracoiaba	1.830	1.850	13.080	1.000	17.760
		Ocara	1.830	1.850	13.080	1.070	17.830
	Itapiúna	Capistrano	1.480	1.500	25.600	0	28.580
		Itapiuna	1.750	1.770	17.480	0	21.000
	Redenção	Acarape	600	300	1.300	0	2.200
		Barreira	920	740	1.540	0	3.200
		Redenção	920	620	1.740	0	3.280
	Pacoti	Pacoti	270	1.110	0	0	1.380
		Palmácia	250	1.110	0	0	1.360
		Guaramiranga	0	490	0	0	490
	TOTAL ARMAZÉM FORTALEZA			87.310	74.920	148.540	6.140

Quadro XIII

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE MORADA NOVA

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)				
			FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
MORADA NOVA	Aracati	Aracati	4.900	3.700	0	0	8.600
		Icapuí	2.500	1.800	0	0	4.300
		Itaíçaca	2.450	2.500	0	170	5.120
	Jaguaruana	Jaguaruana	3.000	0	28.180	2.000	33.180
	Russas	Palhano	3.750	3.680	3.800	5.000	16.230
		Russas	4.900	4.920	6.200	10.000	26.020
	Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	3.620	0	10.800	3.000	17.420
		Quixeré	1.840	0	3.800	600	6.240
	Taculeiro do Norte	Taculeiro do Norte	1.840	3.080	26.460	10.000	41.380
		São João do Jaguarib	1.100	920	2.900	1.500	6.420
	Morada Nova	Morada Nova	4.900	4.920	13.080	2.500	25.400
		Ibicuitinga	2.450	3.080	4.360	1.500	11.390
	Alto Santo	Alto Santo	1.530	1.850	0	1.230	4.610
		Ererê	920	1.230	1.800	500	4.450
		Iracema	1.530	1.840	1.800	1.000	6.170
	Jaguaribe	Jaguaretama	2.450	3.080	0	1.000	6.530
		Jaguaribara	1.230	1.540	0	1.000	3.770
		Jaguaribe	3.680	3.680	3.300	1.500	12.160
		Pereiro	920	1.540	1.440	500	4.400
		Potiretama	1.840	620	0	500	2.960
TOTAL ARMAZÉM MORADA NOVA			51.350	43.980	107.920	43.500	246.750

Quadro XIV

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE TIANGUÁ

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)					
			MAMONA	FEIJAO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
T I A N G U Á	Ipú	Ipú	0	3.670	1.840	14.740	70	20.320
		Pires Ferreira	0	1.840	2.460	3.100	0	7.400
	Tianguá	Tianguá	0	4.900	4.920	4.360	100	14.280
		Viçosa do Ceará	475	3.680	2.460	3.500	300	10.415
	Ubajara	Ubajara	0	2.450	740	1.740	50	4.980
		Ibiapina	0	2.450	7.400	900	50	10.800
	São Benedito	São Benedito	0	1.820	3.070	1.740	0	6.630
		Carnaubal	350	1.240	1.230	0	0	2.820
	Guaraciaba do Norte	Guaraciaba do	0	4.300	4.920	3.480	0	12.700
		Croatá	0	2.450	2.460	4.360	0	9.270
TOTAL ARMAZÉM TIANGUÁ			825	28.800	31.500	37.920	570	99.615

Quadro XV

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE MARCO

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)					
			MAMONA	FEIJA CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIR	TOTAL
MARCO	Itapajé	Irauçuba	500	5.520	5.500	0	300	11.820
		Itapajé	950	3.070	3.100	780	300	8.200
		Tejuçoca	0	2.460	2.460	1.500	200	6.620
		Uruburetama	275	740	740	0	0	1.755
	Itapipoca	Amontada	0	2.460	2.460	0	0	4.920
		Itapipoca	550	3.070	3.100	0	0	6.720
		Miraima	0	1.840	1.850	0	0	3.690
		Tururu	0	1.230	1.230	0	0	2.460
	Paraipaba	Paraipaba	0	2.450	2.460	0	0	4.910
		Trairi	0	2.460	2.460	0	0	4.920
	Acarau	Itarema	0	1.850	930	1.860	0	4.640
		Acarau	0	1.890	930	1.580	0	4.400
		Cruz	0	1.850	930	1.580	0	4.360
		Jijoca de Jericoacoara	0	1.520	930	960	0	3.410
	Marco	Bela Cruz	0	1.520	1.200	1.400	20	4.140
		Marco	0	1.520	630	2.540	20	4.710
		Morrinhos	0	2.450	1.850	2.300	20	6.620
	Camocim	Camocim	0	1.590	1.500	0	0	3.090
		Barroquinha	0	730	740	0	0	1.470
		Chaval	0	430	730	0	0	1.160
	Granja	Granja	0	1.720	1.630	0	0	3.350
		Martinópolis	0	620	620	0	0	1.240
		Uruoca	750	1.470	1.380	0	0	3.600
	Cariré	Cariré	0	1.530	2.150	0	300	3.980
		Reriutaca	0	920	1.840	0	200	2.960
		Varjota	0	920	1.600	0	100	2.620
	Coreau	Coreau	0	1.840	2.460	0	0	4.300
		Frecheirinha	275	1.530	1.840	0	0	3.645
		Moraujo	675	920	1.230	0	0	2.825
	Massapé	Massapé	0	3.680	3.690	0	0	7.370
		Meruoca	0	1.100	1.840	0	0	2.940
		Senador Sá	0	1.530	1.540	0	0	3.070
	Mucambo	Graça	0	1.230	2.460	480	0	4.170
		Mucambo	0	1.530	2.150	800	0	4.480
		Pacujá	0	1.230	1.840	480	0	3.550
	Sobral	Alcântaras	275	920	2.460	0	0	3.655
		Forquilha	0	1.850	1.840	0	300	3.990
		Sobral	375	5.520	7.380	0	580	13.855
	Santana do	Groaíras	0	2.450	3.080	0	1.000	6.530
	Acarau	Santana do Acarau	275	4.300	4.300	0	0	8.875
TOTAL ARMAZÉM DE MARCO			4.900	77.460	83.060	16.260	3.340	185.020

Quadro XVI

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE CAMPOS SALES

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)					
			MAMONA	FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
CAMPOS SALES	Araripe	Araripe	400	6.130	1.840	48.280	1.500	58.150
		Potengi	275	1.230	0	29.740	300	31.545
	Assaré	Antonina do Norte	275	1.840	2.460	6.540	330	11.445
		Assaré	275	3.070	4.920	91.920	1.000	101.185
		Tarrafas	0	610	620	19.620	250	21.100
	Campos Sales	Campos Sales	550	2.450	0	80.980	1.000	84.980
		Salitre	550	3.070	3.080	48.260	1.000	55.960
	TOTAL ARMAZÉM CAMPOS SALES			2.325	18.400	12.920	325.340	5.380

Quadro XVII

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE BARBALHA

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)				
			FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
BARBALHA	Santana do Cariri	Santana do	2.150	60	39.660	50	41.920
		Nova Olinda	1.840	0	19.500	100	21.440
		Altaneira	610	0	15.500	50	16.160
	Barbalha	Barbalha	1.840	0	8.740	0	10.580
		Jardim	1.840	0	48.260	100	50.200
	Juazeiro do Norte	Juazeiro do Nor	1.530	0	13.960	100	15.590
		Caririçu	3.070	0	24.720	200	27.990
	Crato	Crato	920	0	17.460	200	18.580
		Farias Brito	370	0	56.980	100	57.450
	Missão Velha	Missão Velha	3.070	620	56.060	40	59.790
		Abaíara	610	490	27.860	40	29.000
	Várzea Alegre	Granjeiro	370	0	4.720	50	5.140
		Várzea Alegre	730	0	36.060	150	36.940
TOTAL ARMAZÉM BARBALHA			18.950	1.170	369.480	1.180	390.780

Quadro XVIII

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE MILAGRES

ARMAZÉM	CEAC'S	CIDADES				
			FEIJÃO CAUPI	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
M I L A G R E S	Mauriti	Barro	1.840	39.660	3.100	44.600
		Mauriti	2.940	152.220	5.000	160.160
	Brejo Santo	Brejo Santo	2.760	159.860	5.100	167.720
		Jatí	1.410	19.500	1.700	22.610
		Penaforte	850	19.400	1.600	21.850
		Porteiras	1.350	38.060	2.780	42.190
	Milagres	Aurora	2.330	35.660	2.500	40.490
		Milagres	2.820	59.960	2.600	65.380
	TOTAL ARMAZÉM MILAGRES			16.300	524.320	24.380

Quadro XIX

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE IGUATU

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)					
			MAMONA	FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
IGUATU	Iguatu	Iguatu	0	4.900	0	58.960	5.000	68.860
		Quixelô	0	2.760	0	46.360	4.000	53.120
	Jucás	Jucás	0	1.840	0	43.900	3.000	48.740
		Cariús	0	920	0	26.460	2.000	29.380
		Saboeiro	0	920	3.080	26.460	2.500	32.960
	Ipaumirim	Ipaumirim	0	180	0	10.480	1.650	12.310
		Baixio	0	180	0	10.480	1.500	12.160
	Acopiara	Umari	0	180	0	10.480	1.000	11.660
		Acopiara	275	1.840	6.150	58.960	3.000	70.225
	Icó	Catarina	0	920	1.840	9.300	1.500	13.560
		Icó	450	1.840	0	48.260	3.000	53.550
		Orós	0	1.230	0	31.880	2.000	35.110
	Lavras da Mangaceira	Mangabeira	0	3.070	620	28.900	3.000	35.590
		Cedro	0	3.070	310	26.960	2.500	32.840
TOTAL ARMAZÉM IGUATU			725	23.850	12.000	437.840	35.650	510.065

Quadro XX

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE QUIXERAMOBIM

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)					
			MAMONA	FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
QUIXERAMOBIM	Quixadá	Banabuiú	0	1.700	3.260	0	2.580	7.540
		Choró	375	1.830	3.760	0	1.020	6.985
		Ibaretama	0	2.230	3.760	0	2.070	8.060
		Quixadá	3.880	2.760	4.670	9.160	2.580	23.050
	Senador Pompeu	Milhã	0	1.840	3.930	11.460	3.100	20.330
		Pedra Branca	4.270	2.450	3.160	14.000	600	24.480
		Senador Pompeu	900	2.450	4.790	14.600	1.550	24.290
	Mombaça	Mombaça	3.400	3.680	24.580	52.800	4.650	89.110
		Piquet Carneiro	0	2.150	9.840	27.120	2.070	41.180
	Quixeramobim	Quixeramobim	1.150	9.200	0	68.840	5.160	84.350
	Solonópole	Dep. Irapuan Pinheiro	350	1.560	3.460	8.020	1.360	14.750
		Solonópole	700	2.850	3.950	9.780	1.550	18.830
	Boa Viagem	Madalena	950	4.290	5.560	0	1.100	11.900
		Boa Viagem	8.630	15.330	19.750	0	1.600	45.310
	Canindé	Canindé	1.400	18.400	23.700	0	1.000	44.500
		Itatira	6.190	7.360	9.480	0	600	23.630
TOTAL ARMAZÉM QUIXERAMOBIM			32.195	80.080	127.650	215.780	32.590	488.295

Quadro XXI

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE CRATEÚS

ARMAZÉM	CEAC'S	MUNICÍPIOS	SEMENTES (kg)					
			MAMONA	FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HÍBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
CRATEÚS	Santa Quitéria	Santa Quitéria	5.150	6.130	7.900	0	400	19.580
		Hidrolândia	0	2.450	3.160	0	300	5.910
		Catunda	1.790	2.450	3.160	0	320	7.720
	Crateús	Crateús	0	3.680	3.280	99.440	2.780	109.180
		Novo Oriente	0	2.950	1.640	98.660	1.390	104.640
		Ipaporanga	0	1.100	1.430	15.600	350	18.480
	Independência	Independência	3.675	11.050	12.290	43.460	8.350	78.825
	Nova Russas	Nova Russas	0	740	820	9.600	280	11.440
		Ararendá	0	740	820	31.860	280	33.700
		Ipueiras	0	740	820	35.660	280	37.500
		Poranga	0	1.100	820	2.200	140	4.260
	Tamboril	Tamboril	3.800	770	1.430	11.600	0	17.600
		Tabosa	7.765	1.030	0	28.860	0	37.655
TOTAL ARMAZÉM CRATEÚS			22.180	34.930	37.570	376.940	14.870	486.490

Quadro XXII

QUANTIDADE DE SEMENTES A SEREM DISTRIBUÍDAS POR MUNICÍPIO NO ARMAZÉM DE TAUÁ

ARMAZÉM	CEAC'S	CIDADES	SEMENTES					
			MAMONA	FEIJÃO CAUPI	MILHO VARIEDADE	MILHO HIBRIDO	SORGO FORRAGEIRO	TOTAL
T A U Á	Tauá	Tauá	3.950	3.380	6.150	135.520	4.750	153.750
		Arneiroz	275	1.840	3.690	13.100	1.340	20.245
		Parambu	1.850	2.450	6.150	57.000	2.150	69.600
		Quiterianópolis	275	3.060	6.150	48.280	2.820	60.585
	Aiuaba	Aiuaba	500	1.840	3.090	35.660	1.340	42.430
TOTAL ARMAZÉM DE TAUÁ			6.850	12.570	25.230	289.560	12.400	346.610

SEMENTES E MUDAS POR MUNICÍPIO

<u>Abaiara</u>	
Região	CARIRI
Produtores	762
Feijão caupi (kg)	610
Milho híbrido (kg)	27.860
Milho variedade (kg)	490
Palma forrageira (raq)	2.000
Sorgo forrageiro (kg)	40

<u>Acarape</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	160
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	600
Milho híbrido (kg)	1.300
Milho variedade (kg)	300

<u>Acaraú</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	1.890
Mandioca (m³)	120
Milho híbrido (kg)	1.580
Milho variedade (kg)	930

<u>Acopiara</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.665
Feijão caupi (kg)	1.840
Mamona (kg)	275
Milho híbrido (kg)	58.960
Milho variedade (kg)	6.150
Palma forrageira (raq)	25.600
Sorgo forrageiro (kg)	3.000

<u>Aiuaba</u>	
----------------------	--

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Região	INHAMUNS
Produtores	739
Feijão caupi (kg)	1.840
Mamona (kg)	500
Milho híbrido (kg)	35.660
Milho variedade (kg)	3.090
Palma forrageira (raq)	18.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.340

Alcântaras

Região	ZONA NORTE
Produtores	420
Cajueiro (mudas)	500
Feijão caupi (kg)	920
Mamona (kg)	275
Milho variedade (kg)	2.460

Altaneira

Região	CARIRI
Produtores	491
Feijão caupi (kg)	610
Milho híbrido (kg)	15.500
Sorgo forrageiro (kg)	50

Alto Santo

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	268
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho variedade (kg)	1.850
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	1.230

<u>Amontada</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	370
Cajueiro (mudas)	3.850
Feijão caupi (kg)	2.460
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	2.460

<u>Antonina do Norte</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	217
Cajueiro (mudas)	400
Feijão caupi (kg)	1.840
Mamona (kg)	275
Milho híbrido (kg)	6.540
Milho variedade (kg)	2.460
Palma forrageira (raq)	20.000
Sorgo forrageiro (kg)	330

<u>Apuiarés</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	650
Cajueiro (mudas)	770
Feijão caupi (kg)	4.420
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	4.430
Palma forrageira (raq)	25.000
Sorgo forrageiro (kg)	250

<u>Aquiraz</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	185
Cajueiro (mudas)	5.100
Feijão caupi (kg)	1.250
Milho híbrido (kg)	480
Milho variedade (kg)	1.200
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Aracati</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	500
Cajueiro (mudas)	31.400
Feijão caupi (kg)	4.900
Mandioca (m³)	180
Milho variedade (kg)	3.700

<u>Aracoiaba</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	555
Cajueiro (mudas)	8.000
Feijão caupi (kg)	1.830
Milho híbrido (kg)	13.080
Milho variedade (kg)	1.850
Palma forrageira (raq)	1.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Ararendá</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	660
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	740
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	31.860
Milho variedade (kg)	820
Palma forrageira (raq)	41.000
Sorgo forrageiro (kg)	280

<u>Araripe</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	750
Feijão caupi (kg)	6.130
Mamona (kg)	400
Mandioca (m³)	180
Milho híbrido (kg)	48.280
Milho variedade (kg)	1.840
Palma forrageira (raq)	51.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

<u>Aratuba</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	600
Feijão caupi (kg)	2.140
Milho híbrido (kg)	2.620
Milho variedade (kg)	2.450

<u>Arneiroz</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	646
Feijão caupi (kg)	1.840
Mamona (kg)	275
Milho híbrido (kg)	13.100
Milho variedade (kg)	3.690
Palma forrageira (raq)	18.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.340

<u>Assaré</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	1.259
Cajueiro (mudas)	700
Feijão caupi (kg)	3.070
Mamona (kg)	275
Milho híbrido (kg)	91.920
Milho variedade (kg)	4.920
Palma forrageira (raq)	26.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Aurora</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	1.190
Feijão caupi (kg)	2.330
Milho híbrido (kg)	35.660
Palma forrageira (raq)	26.600
Sorgo forrageiro (kg)	2.500

<u>Baixio</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	233
Feijão caupi (kg)	180
Milho híbrido (kg)	10.480
Palma forrageira (raq)	26.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

<u>Banabuiú</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	430
Cajueiro (mudas)	2.380
Feijão caupi (kg)	1.700
Milho variedade (kg)	3.260
Palma forrageira (raq)	35.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.580

<u>Barbalha</u>	
Região	CARIRI
Produtores	327
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho híbrido (kg)	8.740
Palma forrageira (raq)	39.000

<u>Barreira</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	278
Cajueiro (mudas)	8.000
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	1.540
Milho variedade (kg)	740

<u>Barro</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	912
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho híbrido (kg)	39.660
Palma forrageira (raq)	26.600
Sorgo forrageiro (kg)	3.100

<u>Barroquinha</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	110
Feijão caupi (kg)	730
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	740

<u>Baturité</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	970
Feijão caupi (kg)	2.750
Milho híbrido (kg)	30.840
Milho variedade (kg)	1.850

<u>Beberibe</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	380
Cajueiro (mudas)	23.500
Feijão caupi (kg)	2.450
Mandioca (m³)	360
Milho variedade (kg)	2.500

<u>Bela Cruz</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	2.500
Feijão caupi (kg)	1.520
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	1.400
Milho variedade (kg)	1.200
Sorgo forrageiro (kg)	20

<u>Boa Viagem</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	3.340
Cajueiro (mudas)	800
Feijão caupi (kg)	15.330
Mamona (kg)	8.630
Milho variedade (kg)	19.750
Palma forrageira (raq)	102.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.600

<u>Brejo Santo</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	2.073
Feijão caupi (kg)	2.760
Milho híbrido (kg)	159.860
Palma forrageira (raq)	26.600
Sorgo forrageiro (kg)	5.100

<u>Camocim</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	240
Cajueiro (mudas)	4.080
Feijão caupi (kg)	1.590
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	1.500

<u>Campos Sales</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	920
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.450
Mamona (kg)	550
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	80.980
Palma forrageira (raq)	51.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Canindé</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	970
Cajueiro (mudas)	1.420
Feijão caupi (kg)	18.400
Mamona (kg)	1.400
Milho variedade (kg)	23.700
Palma forrageira (raq)	76.800
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Capistrano</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	1.330
Feijão caupi (kg)	1.480
Milho híbrido (kg)	25.600
Milho variedade (kg)	1.500

<u>Caridade</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	1.110
Cajueiro (mudas)	1.530
Feijão caupi (kg)	9.200
Milho híbrido (kg)	1.700
Milho variedade (kg)	11.850
Palma forrageira (raq)	12.000
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Cariré</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	460
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho variedade (kg)	2.150
Palma forrageira (raq)	7.000
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Caririacú</u>	
Região	CARIRI
Produtores	1.202
Feijão caupi (kg)	3.070
Milho híbrido (kg)	24.720
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Cariús</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	782
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	26.460
Sorgo forrageiro (kg)	2.000

<u>Carnaubal</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	830
Cajueiro (mudas)	1.600
Feijão caupi (kg)	1.240
Mamona (kg)	350
Mandioca (m³)	30
Milho variedade (kg)	1.230

<u>Catunda</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	660
Feijão caupi (kg)	2.450
Mamona (kg)	1.790
Milho variedade (kg)	3.160
Palma forrageira (raq)	55.000
Sorgo forrageiro (kg)	320

<u>Cascavel</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	650
Cajueiro (mudas)	18.000
Feijão caupi (kg)	4.300
Mandioca (m³)	260
Milho híbrido (kg)	4.560
Milho variedade (kg)	4.300

<u>Catarina</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	558
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	9.300
Milho variedade (kg)	1.840
Palma forrageira (raq)	25.600
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

<u>Caucaia</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	470
Feijão caupi (kg)	3.100
Milho híbrido (kg)	900
Milho variedade (kg)	2.450

<u>Cedro</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.110
Feijão caupi (kg)	3.070
Milho híbrido (kg)	26.960
Milho variedade (kg)	310
Palma forrageira (raq)	26.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.500

<u>Chaval</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	65
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	430
Mandioca (m³)	60
Milho variedade (kg)	730

<u>Choró</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	440
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	1.830
Mamona (kg)	375
Milho variedade (kg)	3.760
Palma forrageira (raq)	35.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.020

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Chorozinho</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	555
Cajueiro (mudas)	8.000
Feijão caupi (kg)	3.700
Mandioca (m³)	160
Milho híbrido (kg)	2.640
Milho variedade (kg)	1.800
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Coreau</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	370
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho variedade (kg)	2.460
Palma forrageira (raq)	8.800

<u>Crateús</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	1.270
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	3.680
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	99.450
Milho variedade (kg)	3.280
Sorgo forrageiro (kg)	2.780

<u>Crato</u>	
Região	CARIRI
Produtores	477
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	17.460
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Croatá</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.570
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho híbrido (kg)	4.360
Milho variedade (kg)	2.460

<u>Cruz</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	1.850
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	1.580
Milho variedade (kg)	930

<u>Deputado Irapuan Pinheiro</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	640
Feijão caupi (kg)	1.560
Mamona (kg)	350
Milho híbrido (kg)	8.020
Milho variedade (kg)	3.460
Palma forrageira (raq)	50.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.360

<u>Ererê</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	222
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	1.800
Milho variedade (kg)	1.230
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Euzébio</u>	
Região	METROPOLITANA

<u>Farias Brito</u>	
Região	CARIRI
Produtores	1.087
Feijão caupi (kg)	370
Milho híbrido (kg)	56.980
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Forquilha</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	500
Feijão caupi (kg)	1.850
Milho variedade (kg)	1.840
Palma forrageira (raq)	8.800
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Fortaleza</u>	
Região	METROPOLITANA

<u>Fortim</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	165
Cajueiro (mudas)	7.850
Feijão caupi (kg)	950
Mandioca (m³)	60
Milho variedade (kg)	900

<u>Frecheirinha</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	280
Feijão caupi (kg)	1.530
Mamona (kg)	275
Milho variedade (kg)	1.840

<u>General Sampaio</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	770
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho variedade (kg)	1.850
Palma forrageira (raq)	25.000
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Graça</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	550
Feijão caupi (kg)	1.230
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	480
Milho variedade (kg)	2.460

<u>Granja</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	260
Cajueiro (mudas)	4.000
Feijão caupi (kg)	1.720
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	1.630

<u>Granjeiro</u>	
Região	CARIRI
Produtores	195
Feijão caupi (kg)	370
Milho híbrido (kg)	4.720
Sorgo forrageiro (kg)	50

<u>Groaíras</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	370
Cajueiro (mudas)	300
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho variedade (kg)	3.080
Palma forrageira (raq)	8.800
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Guaiúba</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	830
Feijão caupi (kg)	3.900
Milho híbrido (kg)	3.980
Sorgo forrageiro (kg)	450

<u>Guaraciaba do Norte</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	2.480
Feijão caupi (kg)	4.300
Mandioca (m³)	30
Milho híbrido (kg)	3.480
Milho variedade (kg)	4.920

<u>Guaramiranga</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	93
Milho variedade (kg)	490

<u>Hidrolândia</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	640
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho variedade (kg)	3.160
Palma forrageira (raq)	62.000
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Horizonte</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	4.400
Feijão caupi (kg)	1.800
Mandioca (m³)	160
Milho híbrido (kg)	860
Milho variedade (kg)	1.250

<u>Ibaretama</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	601
Cajueiro (mudas)	2.800
Feijão caupi (kg)	2.230
Milho variedade (kg)	3.760
Palma forrageira (raq)	46.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.070

<u>Ibiapina</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	20
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho híbrido (kg)	900
Milho variedade (kg)	7.400
Palma forrageira (raq)	11.000
Sorgo forrageiro (kg)	50

<u>Ibicuitinga</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	600
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho híbrido (kg)	4.360
Milho variedade (kg)	3.080
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

<u>Icapuí</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	215
Cajueiro (mudas)	11.750
Feijão caupi (kg)	2.500
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	1.800

<u>Icó</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.110
Feijão caupi (kg)	1.840
Mamona (kg)	450
Milho híbrido (kg)	48.260
Sorgo forrageiro (kg)	3.000

<u>Iguatu</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.572
Feijão caupi (kg)	4.900
Milho híbrido (kg)	58.960
Palma forrageira (raq)	17.000
Sorgo forrageiro (kg)	5.000

<u>Independência</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	1.320
Feijão caupi (kg)	11.050
Mamona (kg)	3.675
Milho híbrido (kg)	43.460
Milho variedade (kg)	12.290
Palma forrageira (raq)	255.000
Sorgo forrageiro (kg)	8.350

<u>Ipaporanga</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	400
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	1.100
Milho híbrido (kg)	15.600
Milho variedade (kg)	1.430
Sorgo forrageiro (kg)	350

<u>Ipaumirim</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	356
Feijão caupi (kg)	180
Milho híbrido (kg)	10.480
Palma forrageira (raq)	26.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.650

<u>Ipú</u>	
Região	IBIAPABA
Feijão caupi (kg)	3.670
Milho híbrido (kg)	14.740
Milho variedade (kg)	1.840
Palma forrageira (raq)	25.000
Sorgo forrageiro (kg)	70

<u>Ipueiras</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	710
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	740
Mandioca (m³)	120
Milho híbrido (kg)	35.660
Milho variedade (kg)	820
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	280

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Iracema</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	268
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho híbrido (kg)	1.800
Milho variedade (kg)	1.840
Palma forrageira (raq)	41.100
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Irauçuba</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	830
Feijão caupi (kg)	5.520
Mamona (kg)	500
Milho variedade (kg)	5.500
Palma forrageira (raq)	51.500
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Itaíçaba</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	230
Cajueiro (mudas)	7.800
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho variedade (kg)	2.500
Sorgo forrageiro (kg)	170

<u>Itaitinga</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	185
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	1.250
Milho híbrido (kg)	860
Milho variedade (kg)	1.250

<u>Itapajé</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	460
Feijão caupi (kg)	3.070
Mamona (kg)	950
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	3.100
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	300

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Itapipoca</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	470
Cajueiro (mudas)	7.660
Feijão caupi (kg)	3.070
Mamona (kg)	550
Mandioca (m³)	180
Milho variedade (kg)	3.100

<u>Itapiuna</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	1.190
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	1.750
Milho híbrido (kg)	17.480
Milho variedade (kg)	1.770

<u>Itarema</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	280
Cajueiro (mudas)	1.300
Feijão caupi (kg)	1.850
Mandioca (m³)	120
Milho híbrido (kg)	1.860
Milho variedade (kg)	930

<u>Itatira</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	740
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	7.360
Mamona (kg)	6.190
Milho variedade (kg)	9.480
Palma forrageira (raq)	9.200
Sorgo forrageiro (kg)	600

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Jaguaretama

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	620
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho variedade (kg)	3.080
Palma forrageira (raq)	92.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

Jaguaribara

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	250
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	1.230
Milho variedade (kg)	1.540
Palma forrageira (raq)	51.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

Jaguaribe

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	668
Feijão caupi (kg)	3.680
Milho híbrido (kg)	3.300
Milho variedade (kg)	3.680
Palma forrageira (raq)	76.600
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

Jaguaruana

Região	LITORAL LESTE
Produtores	850
Cajueiro (mudas)	3.200
Feijão caupi (kg)	3.000
Milho híbrido (kg)	28.180
Sorgo forrageiro (kg)	2.000

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Jardim

Região	CARIRI
Produtores	1.155
Feijão caupi (kg)	1.840
Mandioca (m ³)	60
Milho híbrido (kg)	48.260
Palma forrageira (raq)	12.000
Sorgo forrageiro (kg)	100

Jatí

Região	CARIRI LESTE
Produtores	619
Cajueiro (mudas)	1.600
Feijão caupi (kg)	1.410
Milho híbrido (kg)	19.500
Palma forrageira (raq)	26.600
Sorgo forrageiro (kg)	1.700

Jijoca de Jericoacoara

Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	270
Cajueiro (mudas)	800
Feijão caupi (kg)	1.520
Milho híbrido (kg)	960
Milho variedade (kg)	930

Juazeiro do Norte

Região	CARIRI
Produtores	740
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho híbrido (kg)	13.960
Sorgo forrageiro (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Jucás</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.030
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho híbrido (kg)	43.900
Palma forrageira (raq)	25.800
Sorgo forrageiro (kg)	3.000

<u>Lavras da Mangabeira</u>	
Produtores	786
Feijão caupi (kg)	3.070
Milho híbrido (kg)	28.900
Milho variedade (kg)	620
Palma forrageira (raq)	214.000
Sorgo forrageiro (kg)	3.000

<u>Limoeiro do Norte</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	1.020
Feijão caupi (kg)	3.620
Mandioca (m³)	300
Milho híbrido (kg)	10.800
Sorgo forrageiro (kg)	3.000

<u>Madalena</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	1.020
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	4.290
Mamona (kg)	950
Milho variedade (kg)	5.560
Palma forrageira (raq)	205.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.100

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Maracanaú</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	155
Feijão caupi (kg)	550
Milho híbrido (kg)	1.160
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Maranguape</u>	
Produtores	2.570
Feijão caupi (kg)	8.600
Milho híbrido (kg)	13.060
Sorgo forrageiro (kg)	1.070

<u>Marco</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	250
Cajueiro (mudas)	2.800
Feijão caupi (kg)	1.520
Mandioca (m ³)	120
Milho híbrido (kg)	2.540
Milho variedade (kg)	630
Sorgo forrageiro (kg)	20

<u>Martinópole</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	90
Cajueiro (mudas)	2.040
Feijão caupi (kg)	620
Milho variedade (kg)	620

<u>Massapé</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	555
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	3.680
Milho variedade (kg)	3.690
Palma forrageira (raq)	13.200

<u>Mauriti</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	2.694
Cajueiro (mudas)	4.000
Feijão caupi (kg)	2.940
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	152.220
Palma forrageira (raq)	26.600
Sorgo forrageiro (kg)	5.000

<u>Meruoca</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	270
Feijão caupi (kg)	1.100
Milho variedade (kg)	1.840

<u>Milagres</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	1.150
Feijão caupi (kg)	2.820
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	59.960
Sorgo forrageiro (kg)	2.600

<u>Milhã</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	897
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho híbrido (kg)	11.460
Milho variedade (kg)	3.930
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	3.100

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Miraima

Região	LITORAL OESTE
Produtores	280
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho variedade (kg)	1.850

Missão Velha

Região	CARIRI
Produtores	1.415
Feijão caupi (kg)	3.070
Milho híbrido (kg)	56.060
Milho variedade (kg)	620
Palma forrageira (raq)	2.000
Sorgo forrageiro (kg)	40

Mombaça

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	2.553
Feijão caupi (kg)	3.680
Mamona (kg)	3.400
Milho híbrido (kg)	52.800
Milho variedade (kg)	24.580
Palma forrageira (raq)	61.000
Sorgo forrageiro (kg)	4.650

Monsenhor Tabosa

Região	CRATEÚS
Produtores	520
Feijão caupi (kg)	1.030
Mamona (kg)	7.765
Mandioca (m ³)	60
Milho híbrido (kg)	28.860

Morada Nova

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	555
Feijão caupi (kg)	4.900
Milho híbrido (kg)	13.080
Milho variedade (kg)	4.920
Sorgo forrageiro (kg)	2.500

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Moraujo

Região	ZONA NORTE
Produtores	185
Feijão caupi (kg)	920
Mamona (kg)	675
Milho variedade (kg)	1.230

Morrinhos

Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	350
Cajueiro (mudas)	1.600
Feijão caupi (kg)	2.450
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	2.300
Milho variedade (kg)	1.850
Sorgo forrageiro (kg)	20

Mucambo

Região	ZONA NORTE
Produtores	460
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho híbrido (kg)	800
Milho variedade (kg)	2.150

Mulungu

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	590
Feijão caupi (kg)	1.960
Milho híbrido (kg)	2.620
Milho variedade (kg)	2.460

Nova Olinda

Região	CARIRI
Produtores	617
Feijão caupi (kg)	1.840
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	19.500
Palma forrageira (raq)	15.000
Sorgo forrageiro (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Nova Russas

Região	CRATEÚS
Produtores	660
Cajueiro (mudas)	1.200
Feijão caupi (kg)	740
Milho híbrido (kg)	9.600
Milho variedade (kg)	820
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	280

Novo Oriente

Região	CRATEÚS
Produtores	1.080
Cajueiro (mudas)	1.200
Feijão caupi (kg)	2.950
Milho híbrido (kg)	98.660
Milho variedade (kg)	1.640
Sorgo forrageiro (kg)	1.390

Ocara

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	580
Cajueiro (mudas)	15.000
Feijão caupi (kg)	1.830
Mandioca (m ³)	120
Milho híbrido (kg)	13.080
Milho variedade (kg)	1.850
Palma forrageira (raq)	1.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.070

<u>Orós</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	647
Feijão caupi (kg)	1.230
Milho híbrido (kg)	31.880
Sorgo forrageiro (kg)	2.000

<u>Pacajus</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	325
Cajueiro (mudas)	6.000
Feijão caupi (kg)	2.150
Mandioca (m³)	1.340
Milho híbrido (kg)	500
Milho variedade (kg)	1.250

<u>Pacatuba</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	200
Feijão caupi (kg)	1.250
Milho híbrido (kg)	3.500
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Pacoti</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	305
Feijão caupi (kg)	270
Milho variedade (kg)	1.110

<u>Pacujá</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	370
Feijão caupi (kg)	1.230
Milho híbrido (kg)	480
Milho variedade (kg)	1.840

<u>Palhano</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	785
Feijão caupi (kg)	3.750
Milho híbrido (kg)	3.800
Milho variedade (kg)	3.680
Sorgo forrageiro (kg)	5.000

<u>Palmácia</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	309
Feijão caupi (kg)	250
Milho variedade (kg)	1.110

<u>Paracuru</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	230
Cajueiro (mudas)	320
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho variedade (kg)	1.530

<u>Paraipaba</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	370
Cajueiro (mudas)	770
Feijão caupi (kg)	2.450
Mandioca (m³)	60
Milho variedade (kg)	2.460

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Parambu</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	1.849
Cajueiro (mudas)	2.300
Feijão caupi (kg)	2.450
Mamona (kg)	1.850
Mandioca (m³)	360
Milho híbrido (kg)	57.000
Milho variedade (kg)	6.150
Palma forrageira (raq)	39.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.150

<u>Paramotí</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	910
Cajueiro (mudas)	1.150
Feijão caupi (kg)	7.360
Milho híbrido (kg)	1.700
Milho variedade (kg)	9.480
Palma forrageira (raq)	12.000
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Pedra Branca</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	1.460
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.450
Mamona (kg)	4.270
Milho híbrido (kg)	14.000
Milho variedade (kg)	3.160
Palma forrageira (raq)	50.000
Sorgo forrageiro (kg)	600

<u>Penaforte</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	525
Feijão caupi (kg)	850
Milho híbrido (kg)	19.400
Palma forrageira (raq)	5.400
Sorgo forrageiro (kg)	1.600

<u>Pentecoste</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	750
Cajueiro (mudas)	1.160
Feijão caupi (kg)	4.900
Milho híbrido (kg)	800
Milho variedade (kg)	4.920
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	400

<u>Pereiro</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	259
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	1.440
Milho variedade (kg)	1.540
Palma forrageira (raq)	40.800
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Pindoretama</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	140
Cajueiro (mudas)	4.400
Feijão caupi (kg)	900
Milho híbrido (kg)	1.160
Milho variedade (kg)	650

Piquet Carneiro

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	1.440
Feijão caupi (kg)	2.150
Milho híbrido (kg)	27.120
Milho variedade (kg)	9.840
Palma forrageira (raq)	41.500
Sorgo forrageiro (kg)	2.070

Pires Ferreira

Região	IBIAPABA
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho híbrido (kg)	3.100
Milho variedade (kg)	2.460

Poranga

Região	CRATEÚS
Produtores	760
Cajueiro (mudas)	1.010
Feijão caupi (kg)	1.100
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	2.200
Milho variedade (kg)	820
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	140

Porteiras

Região	CARIRI LESTE
Produtores	932
Cajueiro (mudas)	750
Feijão caupi (kg)	1.350
Milho híbrido (kg)	38.060
Palma forrageira (raq)	26.600
Sorgo forrageiro (kg)	2.780

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Potengi</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	463
Feijão caupi (kg)	1.230
Mamona (kg)	275
Milho híbrido (kg)	29.740
Palma forrageira (raq)	10.000
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Potiretama</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	250
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho variedade (kg)	620
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Quiterianópolis</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	1.479
Cajueiro (mudas)	1.160
Feijão caupi (kg)	3.060
Mamona (kg)	275
Milho híbrido (kg)	48.280
Milho variedade (kg)	6.150
Palma forrageira (raq)	36.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.820

<u>Quixadá</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	897
Cajueiro (mudas)	3.700
Feijão caupi (kg)	2.760
Mamona (kg)	3.880
Milho híbrido (kg)	9.160
Milho variedade (kg)	4.670
Palma forrageira (raq)	102.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.580

Quixelô

Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.110
Feijão caupi (kg)	2.760
Milho híbrido (kg)	46.360
Palma forrageira (raq)	17.000
Sorgo forrageiro (kg)	4.000

Quixeramobim

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	2.960
Feijão caupi (kg)	9.200
Mamona (kg)	1.150
Milho híbrido (kg)	68.840
Palma forrageira (raq)	153.000
Sorgo forrageiro (kg)	5.160

Quixeré

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	499
Feijão caupi (kg)	1.840
Mandioca (m ³)	180
Milho híbrido (kg)	3.800
Sorgo forrageiro (kg)	600

Redenção

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	370
Cajueiro (mudas)	8.000
Feijão caupi (kg)	920
Mandioca (m ³)	60
Milho híbrido (kg)	1.740
Milho variedade (kg)	620

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Reriutaba</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	420
Cajueiro (mudas)	600
Feijão caupi (kg)	920
Milho variedade (kg)	1.840
Palma forrageira (raq)	7.800
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Russas</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	1.295
Feijão caupi (kg)	4.900
Milho híbrido (kg)	6.200
Milho variedade (kg)	4.920
Sorgo forrageiro (kg)	10.000

<u>Saboeiro</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	812
Feijão caupi (kg)	920
Milho híbrido (kg)	26.460
Milho variedade (kg)	3.080
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.500

<u>Salitre</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	578
Cajueiro (mudas)	1.580
Feijão caupi (kg)	3.070
Mamona (kg)	550
Mandioca (m³)	180
Milho híbrido (kg)	48.260
Milho variedade (kg)	3.080
Palma forrageira (raq)	26.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Santa Quitéria</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	1.420
Feijão caupi (kg)	6.130
Mamona (kg)	5.150
Milho variedade (kg)	7.900
Palma forrageira (raq)	46.000
Sorgo forrageiro (kg)	400

<u>Santana do Acaraú</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	640
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	4.300
Mamona (kg)	275
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	4.300

<u>Santana do Cariri</u>	
Região	CARIRI
Produtores	648
Feijão caupi (kg)	2.150
Mandioca (m³)	60
Milho híbrido (kg)	39.660
Milho variedade (kg)	60
Palma forrageira (raq)	12.000
Sorgo forrageiro (kg)	50

<u>São Benedito</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.480
Cajueiro (mudas)	2.100
Feijão caupi (kg)	1.820
Mandioca (m³)	30
Milho híbrido (kg)	1.740
Milho variedade (kg)	3.070

São Gonçalo do Amarante

Região	LITORAL OESTE
Produtores	230
Cajueiro (mudas)	320
Feijão caupi (kg)	1.530
Mandioca (m³)	60
Milho variedade (kg)	1.530

São João do Jaguaribe

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	296
Feijão caupi (kg)	1.100
Milho híbrido (kg)	2.900
Milho variedade (kg)	920
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

São Luís Curu

Região	LITORAL OESTE
Produtores	185
Feijão caupi (kg)	1.230
Mandioca (m³)	60
Milho variedade (kg)	1.220

Senador Pompeu

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	1.347
Cajueiro (mudas)	620
Feijão caupi (kg)	2.450
Mamona (kg)	900
Milho híbrido (kg)	14.600
Milho variedade (kg)	4.790
Palma forrageira (raq)	35.500
Sorgo forrageiro (kg)	1.550

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

Senador Sá

Região	ZONA NORTE
Produtores	230
Feijão caupi (kg)	1.530
Milho variedade (kg)	1.540
Palma forrageira (raq)	8.800

Sobral

Região	ZONA NORTE
Produtores	1.400
Cajueiro (mudas)	2.480
Feijão caupi (kg)	5.520
Mamona (kg)	375
Milho variedade (kg)	7.380
Palma forrageira (raq)	8.800
Sorgo forrageiro (kg)	580

Solonópole

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	910
Feijão caupi (kg)	2.850
Mamona (kg)	700
Milho híbrido (kg)	9.780
Milho variedade (kg)	3.950
Palma forrageira (raq)	29.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.550

Tabuleiro do Norte

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	785
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho híbrido (kg)	26.460
Milho variedade (kg)	3.080
Sorgo forrageiro (kg)	10.000

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Tamboril</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	660
Feijão caupi (kg)	770
Mamona (kg)	3.800
Milho híbrido (kg)	11.600
Milho variedade (kg)	1.430
Palma forrageira (raq)	500

<u>Tarrafas</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	338
Feijão caupi (kg)	610
Milho híbrido (kg)	19.630
Milho variedade (kg)	620
Sorgo forrageiro (kg)	250

<u>Tauá</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	4.067
Feijão caupi (kg)	3.380
Mamona (kg)	3.950
Milho híbrido (kg)	135.520
Milho variedade (kg)	6.150
Palma forrageira (raq)	144.000
Sorgo forrageiro (kg)	4.750

<u>Tejuçuoca</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	370
Feijão caupi (kg)	2.460
Milho híbrido (kg)	1.500
Milho variedade (kg)	2.460
Palma forrageira (raq)	25.500
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Tianguá</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.110
Cajueiro (mudas)	1.060
Feijão caupi (kg)	4.900
Mandioca (m³)	30
Milho híbrido (kg)	4.360
Milho variedade (kg)	4.920
Palma forrageira (raq)	5.000
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Trairi</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	370
Cajueiro (mudas)	1.540
Feijão caupi (kg)	2.460
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	2.460

<u>Tururu</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	185
Feijão caupi (kg)	1.230
Mandioca (m³)	120
Milho variedade (kg)	1.230

<u>Ubajara</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	50
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	2.450
Milho híbrido (kg)	1.740
Milho variedade (kg)	740
Palma forrageira (raq)	25.000
Sorgo forrageiro (kg)	50

Projeto Hora de Plantar XXVII - Manual Operacional 2014

<u>Umari</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	254
Feijão caupi (kg)	180
Milho híbrido (kg)	10.480
Palma forrageira (raq)	43.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Umirim</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	370
Cajueiro (mudas)	770
Feijão caupi (kg)	2.450
Mandioca (m ³)	60
Milho variedade (kg)	2.460

<u>Uruburetama</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	110
Feijão caupi (kg)	740
Mamona (kg)	275
Milho variedade (kg)	740

<u>Uruoca</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	225
Cajueiro (mudas)	1.010
Feijão caupi (kg)	1.470
Mamona (kg)	750
Mandioca (m ³)	60
Milho variedade (kg)	1.380

<u>Varjota</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	140
Feijão caupi (kg)	920
Milho variedade (kg)	1.600
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Várzea Alegre</u>	
Região	CARIRI
Produtores	879
Feijão caupi (kg)	730
Milho híbrido (kg)	36.060
Sorgo forrageiro (kg)	150

<u>Viçosa do Ceará</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.870
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	3.680
Mamona (kg)	475
Mandioca (m³)	120
Milho híbrido (kg)	3.500
Milho variedade (kg)	2.460
Palma forrageira (raq)	1.000
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>TOTAIS</u>	
Todas as Regiões	CEARÁ
Produtores sem repetição	130.000
Cajueiro (mudas)	295.000
Feijão caupi (kg)	450.000
Mamona (kg)	70.000
Mandioca (m³)	6.960
Milho híbrido (kg)	3.506.140
Milho variedade (kg)	450.000
Palma forrageira (raq)	3.500.000
Sorgo forrageiro (kg)	180.000

COMPOSIÇÃO DA EQUIPE DO PROJETO HORA DE PLANTAR – CODAF/SDA

Coordenador

Emanuel Itamar Lemos Marques - Engº. Agrº.

itamar.marques@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8063 e 8778-1583

Consultor

Marcos Vinícius Assunção - Engº. Agrº.

marcos.vinicius@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8064 e 9135-0049

Equipe Técnica

Conceição de Maria Pontes Moreira - Engº. Agrº.

conceicao.pontes@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8055 e 8875-4163

Francisco Marcos Sampaio Teófilo - Engº. Agrº.

marcos.teofilo@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8064 e 9985-5861

José Itamar Fonseca - Engº. Agrº.

itamar.fonseca@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8064 e 9921-0268

Vicente de Paulo Lima Colares - Engº. Agrº.

vicente.colares@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8064 e 8848-3987

Apoio – COPLAG/TI/SDA

André Gomes Pereira - Programador

Andre.gomes@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8094

Francisco Eliezer Ferreira de Pontes Junior

Eliezer.junior@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8108

Helena Frota - Técnica de Suporte de Hardware e Software

helena.frota@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8093

Rosemeire Araújo Moura - Técnica em Teleprocessamento e Rede

Rose.araujo@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8093

INSTITUTO AGROPOLOS DO CEARÁ

Carlos Alberto de Souza Moreira Neto - Assistente Técnico

carlos.moreira@sda.ce.gov.br

Fones: (85) 8851-0237 e 3101- 8097

Elane Cristina Damasceno Lima – Designer

Elane.lima@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 88742936

EQUIPE DE ELABORAÇÃO – CODAF/SDA - EMATERCE

Coordenadores

Emanuel Itamar Lemos Marques - Engº. Agrº.

itamar.marques@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8063 e 8778-1583

Marcos Vinícius Assunção - Engº. Agrº.

marcos.vinicius@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8064 e 9199-4256

Equipe Técnica

Conceição de Maria Pontes Moreira - Engº. Agrº.

conceicao.pontes@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8055 e 8875-4163

Francisco Marcos Sampaio Teófilo - Engº. Agrº

marcos.teofilo@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-8064 e 9985-5861

Francisco Hélio Ferreira Machado - Engº. Agro.

Helio.machado@ematerce.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-7628