

Projeto
Hora de Plantar XXVI
Manual Operacional 2013



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria do Desenvolvimento Agrário



A CODAF no presente trabalho homenageia Luiz Gonzaga, reconhecendo no mesmo um dos maiores interpretes do sertão nordestino. A citação da canção “A volta da Asa Branca”, nos remete ao cenário de um prenúncio de inverno: é o que esperamos para 2013, após a pior seca dos últimos quarenta anos pela qual estamos passando em 2012.



A Volta da Asa Branca

Luiz Gonzaga e Humberto Teixeira

Já faz três noites
Que pro Norte relampeia
A asa branca
Ouvindo o ronco do trovão

Já bateu asas
E voltou pro meu sertão
Ai, ai eu vou me embora
Vou cuidar da plantação

A seca fez eu desertar da minha terra
Mas felizmente Deus agora se alembrou
De mandar chuva
Pr'esse sertão sofredor

Sertão das muié séria
Dos homes trabaiaador
Rios correndo
As cachoeira tão zoando

Terra moiada
Mato verde, que riqueza
E a asa branca
a Tarde canta, que beleza

Ai, ai, o povo alegre
Mais alegre a natureza
Sentindo a chuva
Eu me arrescorde de Rosinha

A linda flor
Do meu sertão pernambucano
E se a safra
Não atrapaiá meus pranos

Que que há, o seu vigário
Vou casar no fim do ano.



“Quero ser lembrado como o sanfoneiro que amou e cantou muito o seu povo, o sertão, que cantou as aves, os animais, os padres, os cangaceiros, os retirantes, os valentes, os covardes, o amor...”
(citação de Luiz Lua Gonzaga no teatro Guararapes – Recife em 06/06/1989 dois meses antes de morrer)

SUMÁRIO

Introdução	06
Justificativa	07
Objetivos	08
Geral e Específicos	08
Público Alvo do “Hora de Plantar”	08
Metas para 2013	09
Recursos Previstos	09
Preços de Aquisição das Sementes e Mudas	10
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 Nutrici33113onal	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	19
Bônus Adicional	19
Lançamento do Boletim de Movimentação – BM	20
Procedimento Após o Preenchimento do BM	20
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
Distribuição de Sementes e Mudas por Municípios	28
Composição da Equipe Técnica do Projeto Hora de Plantar	80
Instituto Agropolos	81
Equipe de Elaboração	81

INTRODUÇÃO

A distribuição de sementes de alta qualidade, como milho híbrido, milho variedade, feijão caupi, algodão, arroz, sorgo e mamona, oriundas de cultivares resistentes e adaptadas ao semiárido nordestino, assim como também a distribuição de mudas de importantes culturas para o desenvolvimento agropecuário do Estado, como cajueiro anão precoce, palma forrageira e manivas de mandioca tem permitido que o projeto HORA DE PLANTAR, ao longo de 25 anos, tenha se tornado um dos fatores de incrementos significativos da produtividade agrícola e do aumento de renda e garantia de segurança alimentar de inúmeros cearenses.

No ano de 2011, aliado a uma boa quadra chuvosa 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. Isto se deveu, em parte, ao plantio de sementes distribuídas aos agricultores familiares pelo “Hora de Plantar” 2010/2011. Em 2012, apesar dos esforços governamentais em distribuir as sementes e mudas, em quantidades significativas e 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, fazendo com que 2012 seja considerado o “mais seco” nos últimos 40 anos.

Diferentemente de anos anteriores, a partir deste ano, todas as sementes e mudas serão adquiridas de Editais de Credenciamento que tem por objeto a contratação de empresas produtoras de sementes e de mudas. O edital para aquisição de sementes foi publicado no Diário Oficial do Estado do Ceará - Série 3 ANO IV Nº 183 - em 25 de setembro, sob o Nº 09/2012, enquanto o de mudas teve o Nº 013/2012 e foi

publicado no Diário Oficial do Estado do Ceará - Série 3 ANO IV Nº 204 - em 25 de outubro de 2012. O edital de sementes de forrageiras teve o Nº 014/2012 e foi publicado no Diário Oficial do Estado do Ceará - Série 3 ANO IV no dia 22 de novembro de 2012.

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

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 grãos, 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” está contribuindo com o 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 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.

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 recebe sementes e/ou mudas para o plantio de até 10 hectares. No caso da mamona o agricultor pode receber sementes para o plantio de até 10 hectares, o milho híbrido, a cana-de-açúcar e o cajueiro anão precoce até 5 hectares, no caso do algodão herbáceo e girassol 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 2013

- Ofertar, 3.765,65 toneladas de sementes das culturas de feijão, milho, arroz, sorgo, algodão, mamona, gergelim, girassol, amendoim e sorgo;
- Dentre as 3.765,65 toneladas de sementes ofertadas se destacam: 500 t de milho variedade, 2.300 t de milho híbrido, 500 t de feijão caupi, 85,85 t de feijão Phaseolus, 98,3 toneladas de sorgo forrageiro, 30 t de arroz, 160 t de mamona e a introdução do capim andropogon com 20 toneladas e do feijão guandu com 10 toneladas.
- Ofertar 7.000 m³ de mandioca, 423.076 mudas de cajueiro anão precoce, 900 toneladas de cana-de-açúcar e 3.000.000 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\$ 17.110.000,00 sendo recursos do Tesouro do Estado - R\$ 430.000,00 para a parte operacional e R\$ 16.680.000,00 para aquisição de sementes e mudas.

PREÇOS DE AQUISIÇÃO DAS SEMENTES E MUDAS

Quadro I

PREÇOS DE AQUISIÇÃO PARA AGRO-INDUSTRIAIS

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)
Cana-de-açúcar (colmo)	t	-	70,00
Cajueiro anão precoce	muda	-	1,70

Quadro II

PREÇOS DE AQUISIÇÃO PARA OLEAGINOSAS

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)
Algodão	kg	70-75	6,50
		76-86	6,80
		acima de 86	7,00
Girassol	kg	75-80	6,20
		81-85	6,30
		acima de 85	6,40
Amendoim	kg	70-75	6,40
		76-81	6,50
		acima de 81	6,60
Mamona	kg	85-90	7,60
		91-95	7,70
		acima de 95	7,80
Gergelim	kg	70-75	6,40
		76-81	6,50
		acima de 81	6,60

Quadro III

PREÇOS DE AQUISIÇÃO PARA SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)
Arroz	kg	80-85	2,40
		86-90	2,50
		acima de 90	2,60
Feijão Caupí	kg	80-85	5,00
		86-90	5,20
		acima de 90	5,40
		Sementes infestadas: máximo 2,0%.	
Feijão Phaseolus	kg	80-85	4,20
		86-90	4,50
		acima de 90	4,70
Milho Híbrido	kg	85-90	3,10
		91-95	3,20
		acima de 95	3,40
		Sementes infestadas: máximo 2,0%.	
Milho Variedade	kg	85-90	1,70
		91-95	1,90
		acima de 95	2,10
		Sementes infestadas: máximo 2,0%.	
Mandioca (maniva)	m ³	-	65,00

Quadro IV

PREÇOS DE AQUISIÇÃO PARA SUPORTE FORRAGEIRO

CULTURA	UNIDADE	GERMINAÇÃO (%)	VALOR (R\$)
Palma forrageira	raquete		0,12
Sorgo forrageiro	kg	80-85	5,00
		86-90	5,10
		acima de 90	5,20
Capim andropogon (*)	kg	15 - 18	10,00
Feijão guandu (*)	kg	≥ 85	10,00

(*) Percentual referente ao Valor Cultural

RESULTADOS ESPERADOS

Com base nas quantidades de sementes e mudas distribuídas pelo Projeto Hora de Plantar que atenderão a uma área de 219.881 hectares, espera-se obter um VBP (Valor Bruto da Produção) de R\$ 326.726.180,00 (trezentos e vinte e seis milhões, setecentos e vinte e seis mil, cento e oitenta reais), com a geração de 38.903 empregos diretos no campo.

Quadro V

RESULTADOS ESPERADOS

CULTURAS		UNID	QUANTIDADE DE SEMENTES E MUDAS	AGRICULTORES BENEFICIADOS (unid)	EMPREGOS GERADOS (unid)	RENDIMENTO (kg/ha)	PRODUÇÃO (t)	VBP TOTAL (R\$1.000,00)
SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL	Arroz	t	30	500	120	2.500	1.250	855,60
	Feijão caupi	t	500	25.000	2.750	800	20.000	48.000,00
	Feijão Phaseolus	t	85,85	1.717	412	800	1.374	3.434,00
	Mandioca	m³	7.000	1.400	140	16.000	22.400	3.882,82
	Milho híbrido	t	2.300	115.000	19.550	3.000	345.000	170.975,10
	Milho variedade	t	500	25.000	3.500	1.200	30.000	14.867,40
AGRO-INDUSTRIAS	Cana-de-açúcar	t	900	90	10	50.000	4.500	217,44
	Cajueiro anão precoce	unid	423.076	2.074	353	800	1.659	2,49
OLEAGINOSAS	Algodão	t	15	1.500	525	1.500	2.250	1.713,24
	Mamona	t	160	32.000	9.600	1.000	32.000	20.688,96
	Girassol	t	1	200	28	1.300	260	100,93
	Gergelim	t	0,5	250	35	1.200	300	0,90
	Amendoim	t	45	563	124	1.300	731	1.211,99
SUPORTE FORRAGEIRO	Sorgo forrageiro	t	98,3	12.288	1.475	30.000	368.625	22,12
	Capim andropogon	t	20,0	1.000	120	12.000	12.000	1,20
	Feijão guandu	t	10,0	1.000	120	20.000	20.000	2,00
	Palma forrageira	raquetes	3.000.000	300	42	90.000	27.000	60.750,00
TOTAL			3.765,65 (*)	130.000 (**)	38.903			326.726,18

(*) Total de sementes em toneladas

(**) Total de agricultores (as) 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. No caso da mamona e girassol, sementes destinadas ao Programa do Biodiesel, a EMATERCE as entregará as cooperativas e Instituto Agropolos, contratadas pela Petrobras para prestarem assistência técnica aos agricultores no referido Programa.
- 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, colmos de cana-de-açúcar 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;
- 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 POR AGRICULTOR

CULTURAS	QUANTIDADE POR HECTARE	ÁREA POR PRODUTOR EM HECTARES
Feijão Caupi	20 kg	até 2
Feijão Phaseolus	50 kg	até 2
Milho híbrido	20 kg	até 5
Milho variedade	20 kg	até 2
Arroz de sequeiro	60 kg	até 2
Mandioca	5 m ³	até 2
Mamona	5 kg	até 10
Girassol	5 kg	até 3
Algodão (deslintado)	10 kg	até 3
Amendoim	80 kg	até 2
Gergelim	5kg	até 2
Mudas de cajueiro anão precoce	204 mudas	até 5
Cana-de-açúcar	10 t	até 5
Sorgo forrageiro	8 kg	até 2
Capim andropogon	10kg	até 2
Feijão guandu	20kg	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 BÔNUS

CULTURAS	REEMBOLSO
Feijão Caupi	50% do valor no final da colheita
Feijão Phaseolus	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
Arroz de sequeiro	50% do valor no final da colheita
Maniva	100% do valor no segundo ano
Algodão	100% subsidiada
Mamona	100% subsidiada
Amendoim	50% do valor no final da colheita
Girassol	100% subsidiada
Gergelim	50% do valor no final da colheita
Mudas de Caju	100% do valor no quarto ano
Cana-de-açúcar	100% do valor no segundo ano
Sorgo forrageiro	50% do valor no final da colheita
Capim Andropogon	50% do valor no final da colheita
Feijão guandu	50% do valor no final da colheita
Palma forrageira	100% do valor no segundo ano

REEMBOLSO

O Reembolso será efetuado nos seguintes termos:

- Projetos Hora de Plantar I a XII (1987 a 2003), XXIII (2010) e XXV (2012), todo o débito está dispensado em virtude da grande seca ocorrida;
- Projetos Hora de Plantar de XIII a XXII e XXIV (2004 a 2008 e 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 2012;
- O ressarcimento ou pagamento da dívida não poderá ser parcelado, isto é, o produtor que deve, por exemplo, milho, feijão e arroz, não poderão 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;
- Devido à estiagem ocorrida em 2007 o Governo do Estado dispensou de pagamento os (as) agricultores (as) dos municípios que sofreram perdas de safra superiores a 50%;
- 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%.

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, Instituto Agropolos e Cooperativas 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, a cultivar, o nome do produtor da semente ou muda e o número do lote no BM;
- 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, objeto 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 (A) agricultor (a) assina obrigatoriamente a **Declaração de Compromisso para o Plantio de Sementes e Mudas 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

ARMAZEM	ENDEREÇO/TELEFONE/CONTATO
Campos Sales	Rua Francisco Veloso de Andrade 276, Bairro Guarani, Centro Campo Sales-CE CEP 63.150-000 (88) 3530-1183 (88) 9291-1296 CONTATO: Thiago Carvalho Mendes
Crateús	Rua Afonso Chaves, 1298 – Planalto (Antiga fábrica de calçados) CEP 63.700-000 (88) 9200-8966 (88) 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: Antonio Celenho Lopes da Paz
Fortaleza	Rua Martins de Carvalho 120, Bairro Parque Santo Amaro, Fortaleza-CE CEP 60.540-280 (85) 8766-2362 (85) 8781.8636 CONTATO: Gean Carlos Alves
Iguatu	Rua Dr. José Holanda Montenegro – 5 Galpão 18A, Conjunto Industrial da Coesa(Coelho S/A) CEP 63.500-000 (88) 9685-4628 (88) 3581-2547 CONTATO: André Rodrigues de Souza
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) 9714-2424 CONTATO: José Narcélio Neves
Milagres	Avenida Pedro Leite da Cunha, S/N – Bairro Eucalipto CEP 63.250-000 (88) 9713-0623 (88)9643-4530 CONTATO: Mario Camilo Leite Furtado Filho
Morada Nova	Rodovia CE 138 km 65,5, S/Nº - 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) 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) 9244-1725 (88) 9603-6557 CONTATO: Beatriz Marques de Sousa
Tauá	Setor F do Perímetro Irrigado Açude Várzea do Boi, s/n - DNOCS CEP 63.660-000 (88) 9964-2738 Fax: (88) 3437-2354 CONTATO: João Romário Claudio 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

QUANTIDADES DE SEMENTES POR EMBALAGEM

CULTURAS	QUANTIDADE (kg)
Feijão Caupi	10
Feijão Phaseolus	10
Milho variedade	10
Milho híbrido	20
Arroz de sequeiro	40
Mamona	5
Algodão	10
Amendoim	25
Gergelim	5
Girassol	10
Sorgo forrageiro	10
Capim andropogon	5
Feijão guandu	20

- 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 XXVI, 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												
	AMENDOIM (kg)	GIRASSOL (kg)	GERGELIM (kg)	MAMONA (kg)	ALGODÃO (kg)	ARROZ SEQUEIRO (kg)	FEIJÃO CAUPI (kg)	FEIJÃO PHASEOLUS (kg)	MILHO VARIEDADE (kg)	MILHO HÍBRIDO (kg)	SORGO FORRAGEIRO (kg)	CAPIM ANDROPOGON (kg)	FEIJÃO GUANDU (kg)
ARMAZÉM FORTALEZA	200	0	0	41.430	3.400	2.720	130.540	4.260	125.560	89.560	7.570	1.200	600
ARMAZÉM MORADA NOVA	0	200	0	0	1.000	0	62.340	0	46.000	74.600	28.900	2.100	1.200
ARMAZÉM TIANGUÁ	6.300	500	0	825	0	2.120	29.540	60.170	21.950	32.160	350	0	0
ARMAZÉM MARCO	0	0	0	14.475	0	2.960	90.280	8.600	105.490	8.100	1.500	1.350	600
ARMAZÉM CAMPOS SALES	1.500	0	0	3.220	0	2.760	7.200	0	14.900	180.400	1.080	1.200	800
ARMAZÉM BARBALHA	30.000	100	0	0	0	12.080	22.800	6.400	0	305.100	680	1.350	900
ARMAZÉM MILAGRES	6.900	200	0	0	0	4.880	23.700	2.580	0	489.420	4.320	1.350	600
ARMAZÉM IGUATU	0	0	0	0	2.100	0	31.020	0	10.500	364.360	14.600	3.400	1.900
ARMAZÉM QUIXERAMOBIM	0	0	250	35.580	7.900	2.480	44.000	3.200	74.000	165.700	19.500	4.350	1.700
ARMAZÉM CRATEÚS	100	0	0	48.180	600	0	42.880	640	66.400	348.200	12.800	1.950	1.200
ARMAZÉM TAUÁ	0	0	250	16.290	0	0	15.700	0	35.200	242.400	7.000	1.750	500
Total Armazéns	45.000	1.000	500	160.000	15.000	30.000	500.000	85.850	500.000	2.300.000	98.300	20.000	10.000

SEMENTES E MUDAS POR MUNICÍPIO

<u>Abaíara</u>	
Região	CARIRI
Produtores	823
Amendoim (kg)	1.000
Arroz sequeiro (kg)	280
Cajueiro (mudas)	612
Feijão caupi (kg)	700
Milho híbrido (kg)	23.200
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Acarape</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	160
Feijão caupi (kg)	1.000
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	950

<u>Acaraú</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	200
Cajueiro (mudas)	3.060
Feijão caupi (kg)	1.500
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	1.600

<u>Acopiara</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.800
Algodão (kg)	400
Feijão caupi (kg)	2.600
Milho híbrido (kg)	54.300
Milho variedade (kg)	4.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Aiuaba</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	680
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.200
Mamona (kg)	2.565
Milho híbrido (kg)	31.000
Milho variedade (kg)	4.800
Palma forrageira (raq)	70.000
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Alcântaras</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	450
Cajueiro (mudas)	612
Feijão caupi (kg)	1.060
Feijão phaseolus (kg)	3.000
Mamona (kg)	60
Milho variedade (kg)	2.400

<u>Altaneira</u>	
Região	CARIRI
Produtores	508
Amendoim (kg)	1.000
Arroz sequeiro (kg)	160
Feijão caupi (kg)	700
Milho híbrido (kg)	15.500
Palma forrageira (raq)	10.000
Sorgo forrageiro (kg)	20
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Alto Santo**

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	480
Feijão caupi (kg)	1.600
Milho variedade (kg)	2.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Amontada

Região	LITORAL OESTE
Produtores	200
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	1.400
Mamona (kg)	225
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	1.600

Antonina do Norte

Região	CARIRI OESTE
Produtores	300
Arroz sequeiro (kg)	160
Feijão caupi (kg)	700
Mamona (kg)	640
Milho híbrido (kg)	3.900
Milho variedade (kg)	4.100
Sorgo forrageiro (kg)	80

Apuiarés

Região	LITORAL OESTE
Produtores	900
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	7.200
Mamona (kg)	90
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	7.100
Sorgo forrageiro (kg)	200

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Aquiraz**

Região	METROPOLITANA
Produtores	85
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	360
Milho híbrido (kg)	480

Aracati

Região	LITORAL LESTE
Produtores	530
Cajueiro (mudas)	40.800
Feijão caupi (kg)	7.340
Mandioca (m³)	200
Milho variedade (kg)	4.800

Aracoiaba

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	530
Cajueiro (mudas)	10.300
Feijão caupi (kg)	1.360
Milho híbrido (kg)	9.700
Milho variedade (kg)	1.600

Ararendá

Região	CRATEÚS
Produtores	1.400
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	1.040
Mamona (kg)	180
Milho híbrido (kg)	27.200
Milho variedade (kg)	1.600
Sorgo forrageiro (kg)	200

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Araripe</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	2.500
Feijão caupi (kg)	1.500
Mamona (kg)	645
Mandioca (m³)	150
Milho híbrido (kg)	35.000
Milho variedade (kg)	1.600
Sorgo forrageiro (kg)	150
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Aratuba</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	600
Feijão caupi (kg)	2.700
Feijão phaseolus (kg)	1.120
Milho variedade (kg)	3.150

<u>Arneiroz</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	640
Feijão caupi (kg)	2.200
Mamona (kg)	900
Milho híbrido (kg)	8.000
Milho variedade (kg)	4.800
Palma forrageira (raq)	20.000
Sorgo forrageiro (kg)	500

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Assaré</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	1.000
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.000
Mamona (kg)	645
Milho híbrido (kg)	50.400
Milho variedade (kg)	4.000
Sorgo forrageiro (kg)	250
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Aurora</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	1.287
Arroz sequeiro (kg)	1.800
Feijão caupi (kg)	3.800
Girassol (kg)	50
Milho híbrido (kg)	31.000
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	400
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Baixio</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	252
Feijão caupi (kg)	300
Milho híbrido (kg)	7.800
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Banabuiú</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	350
Algodão (kg)	300
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.200
Milho variedade (kg)	4.800
Palma forrageira (raq)	120.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.500
Capim andropogon (kg)	950
Feijão guandu (kg)	400

<u>Barbalha</u>	
Região	CARIRI
Produtores	620
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Cana-de-açúcar (t)	336
Feijão caupi (kg)	1.500
Milho híbrido (kg)	7.000

<u>Barreira</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	290
Cajueiro (mudas)	16.000
Feijão caupi (kg)	1.480
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	1.540
Milho variedade (kg)	1.200

<u>Barro</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	986
Arroz sequeiro (kg)	1.200
Feijão caupi (kg)	3.000
Milho híbrido (kg)	35.000
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

Barroquinha

Região	EXTREMO NORTE
Produtores	163
Feijão caupi (kg)	1.040
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	1.200

Baturité

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	850
Arroz sequeiro (kg)	800
Feijão caupi (kg)	2.400
Milho híbrido (kg)	19.600
Milho variedade (kg)	2.000

Beberibe

Região	LITORAL LESTE
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	40.800
Feijão caupi (kg)	2.100
Mandioca (m³)	500
Milho variedade (kg)	2.400

Bela Cruz

Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	250
Cajueiro (mudas)	4.080
Feijão caupi (kg)	1.840
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	1.160
Milho variedade (kg)	800

<u>Boa Viagem</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	3.500
Algodão (kg)	3.000
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	19.000
Mamona (kg)	15.780
Milho variedade (kg)	22.000
Palma forrageira (raq)	120.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.500
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Brejo Santo</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	2.241
Amendoim (kg)	3.000
Arroz sequeiro (kg)	400
Feijão caupi (kg)	4.500
Feijão phaseolus (kg)	600
Girassol (kg)	80
Milho híbrido (kg)	155.200
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	500
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Camocim</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	320
Feijão caupi (kg)	2.200
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	2.560

<u>Campos Sales</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	1.020
Amendoim (kg)	500
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	600
Mamona (kg)	645
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	38.800
Sorgo forrageiro (kg)	300
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Canindé</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	2.100
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	13.600
Mamona (kg)	2.625
Milho variedade (kg)	14.200
Palma forrageira (raq)	90.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Capistrano</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	660
Feijão caupi (kg)	1.340
Milho híbrido (kg)	9.500
Milho variedade (kg)	1.600

<u>Caridade</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	1.200
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	9.000
Milho híbrido (kg)	380
Milho variedade (kg)	9.600
Palma forrageira (raq)	51.000
Sorgo forrageiro (kg)	500

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Cariré</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	394
Feijão caupi (kg)	1.300
Mamona (kg)	675
Milho variedade (kg)	2.850
Sorgo forrageiro (kg)	150

<u>Caririacú</u>	
Região	CARIRI
Produtores	706
Amendoim (kg)	400
Arroz sequeiro (kg)	1.480
Feijão caupi (kg)	2.300
Girassol (kg)	50
Milho híbrido (kg)	11.600
Palma forrageira (raq)	20.000
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Cariús</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	680
Feijão caupi (kg)	1.500
Milho híbrido (kg)	19.800
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Carnaubal</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	560
Feijão caupi (kg)	1.460
Feijão phaseolus (kg)	3.600
Girassol (kg)	150
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	1.600

<u>Catunda</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	2.700
Algodão (kg)	200
Amendoim (kg)	100
Feijão caupi (kg)	3.000
Mamona (kg)	4.095
Milho variedade (kg)	5.600
Palma forrageira (raq)	90.000
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Cascavel</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	730
Cajueiro (mudas)	30.000
Feijão caupi (kg)	4.500
Mandioca (m³)	400
Milho híbrido (kg)	4.560

<u>Catarina</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	600
Feijão caupi (kg)	1.400
Milho híbrido (kg)	9.300
Milho variedade (kg)	2.400
Palma forrageira (raq)	70.000
Sorgo forrageiro (kg)	200
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Caucaia</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	500
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	3.700
Milho variedade (kg)	4.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Cedro</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.590
Algodão (kg)	400
Feijão caupi (kg)	2.800
Milho híbrido (kg)	22.300
Palma forrageira (raq)	80.000
Sorgo forrageiro (kg)	800
Capim andropogon (kg)	700
Feijão guandu (kg)	300

<u>Chaval</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	122
Feijão caupi (kg)	740
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	960

<u>Choró</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	300
Algodão (kg)	300
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	225
Milho variedade (kg)	4.000
Sorgo forrageiro (kg)	500
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Chorozinho</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	278
Cajueiro (mudas)	7.000
Feijão caupi (kg)	1.400
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	1.600

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Coreau</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	420
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	2.020
Mamona (kg)	675
Milho variedade (kg)	3.340

<u>Crateús</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	2.000
Cajueiro (mudas)	6.120
Feijão caupi (kg)	7.440
Mamona (kg)	1.020
Milho híbrido (kg)	94.000
Milho variedade (kg)	7.900
Sorgo forrageiro (kg)	2.000
Capim andropogon (kg)	450
Feijão guandu (kg)	200

<u>Crato</u>	
Região	CARIRI
Produtores	1.100
Amendoim (kg)	8.000
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Cajueiro (mudas)	400
Cana-de-açúcar (t)	168
Feijão caupi (kg)	2.000
Milho híbrido (kg)	14.000
Sorgo forrageiro (kg)	200
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Croatá**

Região	IBIAPABA
Produtores	1.055
Feijão caupi (kg)	3.000
Feijão phaseolus (kg)	6.000
Girassol (kg)	50
Milho híbrido (kg)	1.600
Milho variedade (kg)	2.300

Cruz

Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	6.120
Feijão caupi (kg)	2.200
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	2.350

Deputado Irapuan Pinheiro

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	500
Algodão (kg)	500
Feijão caupi (kg)	1.100
Mamona (kg)	150
Milho híbrido (kg)	6.200
Milho variedade (kg)	4.800
Sorgo forrageiro (kg)	500

Ererê

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	260
Feijão caupi (kg)	700
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	2.000
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	500
Capim andropogon (kg)	450
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Farias Brito</u>	
Região	CARIRI
Produtores	900
Amendoim (kg)	9.000
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Cajueiro (mudas)	400
Feijão caupi (kg)	600
Milho híbrido (kg)	45.500
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Forquilha</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	612
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	675
Milho variedade (kg)	2.400
Sorgo forrageiro (kg)	100
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Fortim</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	180
Cajueiro (mudas)	10.200
Feijão caupi (kg)	1.040
Mandioca (m ³)	50
Milho variedade (kg)	1.200

<u>Frecheirinha</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	370
Arroz sequeiro (kg)	200
Feijão caupi (kg)	2.000
Mamona (kg)	675
Milho variedade (kg)	2.100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**General Sampaio**

Região	LITORAL OESTE
Produtores	400
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	3.000
Mamona (kg)	120
Milho variedade (kg)	3.200
Sorgo forrageiro (kg)	200

Graça

Região	ZONA NORTE
Produtores	350
Arroz sequeiro (kg)	800
Feijão caupi (kg)	1.100
Mamona (kg)	675
Milho híbrido (kg)	400
Milho variedade (kg)	2.800

Granja

Região	EXTREMO NORTE
Produtores	480
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	2.500
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	2.800

Granjeiro

Região	CARIRI
Produtores	230
Amendoim (kg)	300
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Feijão caupi (kg)	600
Milho híbrido (kg)	3.900
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Groaíras</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	400
Cajueiro (mudas)	408
Feijão caupi (kg)	2.600
Milho variedade (kg)	4.000
Sorgo forrageiro (kg)	100

<u>Guaiúba</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	932
Amendoim (kg)	200
Arroz sequeiro (kg)	200
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	3.000
Milho híbrido (kg)	3.980
Sorgo forrageiro (kg)	400

<u>Guaraciaba do Norte</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.444
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	2.300
Feijão phaseolus (kg)	13.600
Milho híbrido (kg)	1.600
Milho variedade (kg)	2.300

<u>Guaramiranga</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	100
Feijão phaseolus (kg)	640
Milho variedade (kg)	800

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Hidrolândia**

Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	600
Feijão caupi (kg)	3.000
Milho variedade (kg)	4.800
Sorgo forrageiro (kg)	200

Horizonte

Região	METROPOLITANA
Produtores	190
Cajueiro (mudas)	1.500
Feijão caupi (kg)	1.060
Mandioca (m ³)	100
Milho híbrido (kg)	480
Milho variedade (kg)	800
Sorgo forrageiro (kg)	60

Ibaretama

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	250
Algodão (kg)	300
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	150
Milho variedade (kg)	4.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

Ibiapina

Região	IBIAPABA
Produtores	1.076
Cajueiro (mudas)	6.000
Feijão caupi (kg)	1.280
Feijão phaseolus (kg)	4.170
Milho híbrido (kg)	900
Milho variedade (kg)	550

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Ibicuitinga</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	800
Feijão caupi (kg)	4.500
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	3.800
Milho variedade (kg)	2.300
Palma forrageira (raq)	20.000
Sorgo forrageiro (kg)	5.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Icapuí</u>	
Região	LITORAL LESTE
Produtores	220
Cajueiro (mudas)	15.300
Feijão caupi (kg)	3.500
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	2.000

<u>Icó</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.200
Feijão caupi (kg)	2.800
Milho híbrido (kg)	38.800
Sorgo forrageiro (kg)	800
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Iguatu</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.400
Algodão (kg)	500
Feijão caupi (kg)	7.200
Milho híbrido (kg)	54.300
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Independência</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	1.864
Feijão caupi (kg)	3.800
Mamona (kg)	7.710
Milho híbrido (kg)	38.800
Milho variedade (kg)	15.000
Palma forrageira (raq)	80.000
Sorgo forrageiro (kg)	8.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Ipaporanga</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	850
Feijão caupi (kg)	2.100
Milho híbrido (kg)	15.600
Milho variedade (kg)	3.200
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Ipauimirim</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	410
Cajueiro (mudas)	500
Feijão caupi (kg)	500
Milho híbrido (kg)	7.800
Sorgo forrageiro (kg)	2.500

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Ipú</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	2.000
Arroz sequeiro (kg)	240
Feijão caupi (kg)	6.000
Feijão phaseolus (kg)	4.200
Girassol (kg)	100
Mamona (kg)	150
Milho híbrido (kg)	14.740
Milho variedade (kg)	3.200
Sorgo forrageiro (kg)	50

<u>Ipueiras</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	1.090
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	2.800
Feijão phaseolus (kg)	640
Mamona (kg)	510
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	31.000
Milho variedade (kg)	4.800
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Iracema</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	320
Feijão caupi (kg)	1.600
Girassol (kg)	100
Milho variedade (kg)	2.200
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Irauçuba**

Região	LITORAL OESTE
Produtores	900
Feijão caupi (kg)	7.200
Mamona (kg)	915
Milho variedade (kg)	7.100
Sorgo forrageiro (kg)	300
Capim andropogon (kg)	600
Feijão guandu (kg)	300

Itaíçaba

Região	LITORAL LESTE
Produtores	250
Cajueiro (mudas)	10.200
Feijão caupi (kg)	2.800
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	3.200

Itaitinga

Região	METROPOLITANA
Produtores	197
Cajueiro (mudas)	500
Feijão caupi (kg)	1.060
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	120
Milho variedade (kg)	1.100
Sorgo forrageiro (kg)	60

Itapajé

Região	LITORAL OESTE
Produtores	400
Feijão caupi (kg)	3.000
Mamona (kg)	1.335
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	3.150
Sorgo forrageiro (kg)	300

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Itapipoca</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	10.000
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	1.950
Mandioca (m³)	300
Milho variedade (kg)	2.400

<u>Itapiuna</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	780
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	1.340
Milho híbrido (kg)	9.500
Milho variedade (kg)	1.600

<u>Itarema</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	3.060
Feijão caupi (kg)	2.200
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	2.350

<u>Itatira</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	800
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	5.600
Mamona (kg)	20.550
Milho variedade (kg)	8.000
Palma forrageira (raq)	60.000
Sorgo forrageiro (kg)	250

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

Jaquaretama

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	580
Feijão caupi (kg)	2.960
Milho variedade (kg)	4.000
Palma forrageira (raq)	50.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

Jaguaribara

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	260
Cajueiro (mudas)	4.080
Feijão caupi (kg)	1.400
Milho variedade (kg)	2.000
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

Jaguaribe

Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	820
Feijão caupi (kg)	4.800
Milho variedade (kg)	5.600
Palma forrageira (raq)	50.000
Sorgo forrageiro (kg)	800
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Jaguaruana

Região	LITORAL LESTE
Produtores	900
Cajueiro (mudas)	4.080
Feijão caupi (kg)	3.500
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	20.160
Sorgo forrageiro (kg)	2.000

<u>Jardim</u>	
Região	CARIRI
Produtores	1.080
Arroz sequeiro (kg)	1.200
Feijão caupi (kg)	2.300
Feijão phaseolus (kg)	6.400
Girassol (kg)	20
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	39.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Jatí</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	669
Amendoim (kg)	300
Feijão caupi (kg)	2.300
Milho híbrido (kg)	19.500
Palma forrageira (raq)	40.000

<u>Jijoca de Jericoacoara</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	250
Feijão caupi (kg)	1.840
Milho variedade (kg)	2.000

<u>Juazeiro do Norte</u>	
Região	CARIRI
Produtores	540
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Cana-de-açúcar (t)	156
Feijão caupi (kg)	2.300
Milho híbrido (kg)	8.500
Sorgo forrageiro (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Jucás</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.020
Feijão caupi (kg)	2.200
Milho híbrido (kg)	32.000
Sorgo forrageiro (kg)	800
Capim andropogon (kg)	750
Feijão guandu (kg)	200

<u>Lavras da Mangabeira</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.020
Algodão (kg)	400
Feijão caupi (kg)	3.860
Milho híbrido (kg)	24.240
Milho variedade (kg)	100
Palma forrageira (raq)	90.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Limoeiro do Norte</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	600
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	3.700
Mandioca (m ³)	50
Milho híbrido (kg)	1.900
Milho variedade (kg)	2.800
Sorgo forrageiro (kg)	2.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Madalena</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	1.100
Algodão (kg)	400
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	4.500
Mamona (kg)	2.145
Milho variedade (kg)	4.800
Palma forrageira (raq)	250.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Maracanaú</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	102
Arroz sequeiro (kg)	40
Feijão caupi (kg)	420
Milho híbrido (kg)	980
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Maranguape</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	1.947
Arroz sequeiro (kg)	240
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	7.200
Milho híbrido (kg)	9.200
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Marco</u>	
Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	300
Arroz sequeiro (kg)	200
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	2.200
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	1.160
Milho variedade (kg)	1.200

<u>Martinópole</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	450
Feijão caupi (kg)	1.100
Milho variedade (kg)	1.280

<u>Massapê</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	780
Arroz sequeiro (kg)	480
Feijão caupi (kg)	3.500
Mamona (kg)	225
Milho variedade (kg)	3.600

<u>Mauriti</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	2.912
Amendoim (kg)	600
Cajueiro (mudas)	10.200
Cana-de-açúcar (t)	108
Feijão caupi (kg)	3.000
Girassol (kg)	70
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	140.620
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.500
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Meruoca</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	300
Feijão caupi (kg)	1.940
Feijão phaseolus (kg)	1.800
Milho variedade (kg)	2.000

<u>Milagres</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	1.243
Amendoim (kg)	1.000
Arroz sequeiro (kg)	1.480
Cajueiro (mudas)	720
Feijão caupi (kg)	4.600
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	55.300
Sorgo forrageiro (kg)	400
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Milhã</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	620
Algodão (kg)	500
Arroz sequeiro (kg)	320
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	2.500
Mamona (kg)	75
Milho híbrido (kg)	10.800
Milho variedade (kg)	5.100
Palma forrageira (raq)	60.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.500

<u>Miraima</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	200
Feijão caupi (kg)	1.400
Milho variedade (kg)	1.600

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Missão Velha**

Região	CARIRI
Produtores	1.530
Amendoim (kg)	8.000
Arroz sequeiro (kg)	160
Cajueiro (mudas)	1.428
Cana-de-açúcar (t)	132
Feijão caupi (kg)	4.600
Girassol (kg)	30
Milho híbrido (kg)	51.400

Mombaça

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	1.500
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Feijão caupi (kg)	3.900
Mamona (kg)	11.805
Milho híbrido (kg)	38.800
Milho variedade (kg)	18.500
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.500

Monsenhor Tabosa

Região	CRATEÚS
Produtores	1.090
Feijão caupi (kg)	2.800
Mamona (kg)	14.175
Milho híbrido (kg)	24.200
Palma forrageira (raq)	100.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Morada Nova**

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	1.200
Algodão (kg)	1.000
Feijão caupi (kg)	6.800
Mandioca (m³)	350
Milho híbrido (kg)	6.200
Milho variedade (kg)	2.900
Palma forrageira (raq)	50.000
Sorgo forrageiro (kg)	8.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Moraujo

Região	ZONA NORTE
Produtores	200
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	1.260
Mamona (kg)	1.950
Milho variedade (kg)	1.500

Morrinhos

Região	BAIXO ACARAÚ
Produtores	500
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	3.900
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	2.300
Milho variedade (kg)	1.600

Mucambo

Região	ZONA NORTE
Produtores	400
Arroz sequeiro (kg)	800
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	675
Milho híbrido (kg)	800
Milho variedade (kg)	3.200
Sorgo forrageiro (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Mulungu**

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	550
Feijão caupi (kg)	2.700
Feijão phaseolus (kg)	1.120
Milho variedade (kg)	3.200

Nova Olinda

Região	CARIRI
Produtores	627
Amendoim (kg)	400
Arroz sequeiro (kg)	1.200
Feijão caupi (kg)	1.900
Mandioca (m ³)	100
Milho híbrido (kg)	19.500
Palma forrageira (raq)	10.000
Sorgo forrageiro (kg)	30
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Nova Russas

Região	CRATEÚS
Produtores	502
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	450
Milho híbrido (kg)	9.600
Milho variedade (kg)	2.400
Sorgo forrageiro (kg)	500
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Novo Oriente</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	870
Cajueiro (mudas)	6.120
Feijão caupi (kg)	3.800
Mamona (kg)	645
Milho híbrido (kg)	94.000
Milho variedade (kg)	4.000
Sorgo forrageiro (kg)	200
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Ocara</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	500
Cajueiro (mudas)	16.320
Feijão caupi (kg)	1.280
Mandioca (m³)	150
Milho híbrido (kg)	10.000
Milho variedade (kg)	1.160

<u>Orós</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	670
Feijão caupi (kg)	1.060
Milho híbrido (kg)	27.220
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	200

<u>Pacajus</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	354
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	1.260
Mandioca (m³)	1.450
Milho híbrido (kg)	500
Milho variedade (kg)	800

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Pacatuba</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	113
Arroz sequeiro (kg)	40
Feijão caupi (kg)	1.700
Milho híbrido (kg)	3.500
Sorgo forrageiro (kg)	300

<u>Pacoti</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	250
Feijão caupi (kg)	300
Feijão phaseolus (kg)	740
Milho variedade (kg)	1.200

<u>Pacujá</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	400
Arroz sequeiro (kg)	200
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	1.060
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	3.200

<u>Palhano</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	540
Cajueiro (mudas)	14.280
Feijão caupi (kg)	2.300
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	3.800
Sorgo forrageiro (kg)	300

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Palmácia</u>	
Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	300
Arroz sequeiro (kg)	600
Feijão caupi (kg)	400
Feijão phaseolus (kg)	640
Milho variedade (kg)	1.600

<u>Paracuru</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	250
Cajueiro (mudas)	408
Feijão caupi (kg)	1.740
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	2.000

<u>Paraipaba</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.100
Milho variedade (kg)	2.400

<u>Parambu</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	1.840
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	3.000
Gergelim (kg)	250
Mamona (kg)	2.400
Mandioca (m³)	150
Milho híbrido (kg)	46.600
Milho variedade (kg)	8.000
Palma forrageira (raq)	110.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Paramoti</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	987
Cajueiro (mudas)	1.500
Feijão caupi (kg)	6.000
Milho híbrido (kg)	380
Milho variedade (kg)	7.600
Palma forrageira (raq)	41.000
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Pedra Branca</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	1.580
Algodão (kg)	300
Arroz sequeiro (kg)	480
Cajueiro (mudas)	3.800
Feijão caupi (kg)	3.500
Feijão phaseolus (kg)	3.200
Mamona (kg)	11.100
Milho híbrido (kg)	14.000
Milho variedade (kg)	7.200
Palma forrageira (raq)	80.000
Sorgo forrageiro (kg)	600
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Penaforte</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	568
Amendoim (kg)	1.000
Feijão caupi (kg)	1.400
Milho híbrido (kg)	19.400
Palma forrageira (raq)	10.000
Sorgo forrageiro (kg)	400

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Pentecoste</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	1.000
Cajueiro (mudas)	1.500
Feijão caupi (kg)	8.000
Mamona (kg)	120
Milho híbrido (kg)	780
Milho variedade (kg)	8.000
Sorgo forrageiro (kg)	400

<u>Pereiro</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	320
Feijão caupi (kg)	840
Milho híbrido (kg)	1.160
Milho variedade (kg)	2.000
Palma forrageira (raq)	40.000
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>Pindoretama</u>	
Região	METROPOLITANA
Produtores	180
Cajueiro (mudas)	5.000
Feijão caupi (kg)	1.080
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	1.160

<u>Piquet Carneiro</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	1.175
Algodão (kg)	400
Arroz sequeiro (kg)	480
Feijão caupi (kg)	3.000
Mamona (kg)	135
Milho híbrido (kg)	15.600
Milho variedade (kg)	11.600
Palma forrageira (raq)	83.000
Sorgo forrageiro (kg)	900
Capim andropogon (kg)	600
Feijão guandu (kg)	300

<u>Pires Ferreira</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	600
Feijão caupi (kg)	2.800
Mamona (kg)	675
Milho híbrido (kg)	3.100
Milho variedade (kg)	4.000

<u>Poranga</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	1.600
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	1.400
Mamona (kg)	420
Milho híbrido (kg)	2.200
Milho variedade (kg)	1.600

<u>Porteiras</u>	
Região	CARIRI LESTE
Produtores	1.008
Amendoim (kg)	1.000
Feijão caupi (kg)	1.100
Feijão phaseolus (kg)	1.980
Milho híbrido (kg)	33.400
Palma forrageira (raq)	50.000
Sorgo forrageiro (kg)	120
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Potengi</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	1.330
Feijão caupi (kg)	1.500
Milho híbrido (kg)	17.500
Milho variedade (kg)	2.800
Sorgo forrageiro (kg)	150

<u>Potiretama</u>	
Região	MÉDIO JAGUARIBE
Produtores	280
Feijão caupi (kg)	1.900
Milho variedade (kg)	800
Sorgo forrageiro (kg)	500

<u>Quiterianópolis</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	1.480
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	3.800
Mamona (kg)	525
Milho híbrido (kg)	38.800
Milho variedade (kg)	8.000
Palma forrageira (raq)	90.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Quixadá</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	950
Algodão (kg)	1.000
Cajueiro (mudas)	3.000
Feijão caupi (kg)	3.200
Mamona (kg)	7.950
Milho híbrido (kg)	2.300
Milho variedade (kg)	5.600
Palma forrageira (raq)	130.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.500
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Quixelô</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	1.050
Algodão (kg)	400
Feijão caupi (kg)	3.000
Milho híbrido (kg)	41.700
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Quixeramobim</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	4.000
Algodão (kg)	2.500
Feijão caupi (kg)	15.000
Gergelim (kg)	250
Mamona (kg)	2.250
Milho híbrido (kg)	62.000
Sorgo forrageiro (kg)	4.000
Capim andropogon (kg)	1.450
Feijão guandu (kg)	300

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Quixeré**

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	550
Feijão caupi (kg)	3.000
Milho híbrido (kg)	1.300
Milho variedade (kg)	3.400
Sorgo forrageiro (kg)	500

Redenção

Região	MACIÇO DE BATURITÉ
Produtores	300
Arroz sequeiro (kg)	800
Cajueiro (mudas)	10.000
Feijão caupi (kg)	1.280
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	880
Milho variedade (kg)	1.100

Reriutaba

Região	ZONA NORTE
Produtores	415
Feijão caupi (kg)	200
Mamona (kg)	675
Milho variedade (kg)	2.750
Sorgo forrageiro (kg)	100

Russas

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	1.100
Cajueiro (mudas)	4.100
Feijão caupi (kg)	4.500
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	10.800
Sorgo forrageiro (kg)	2.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Saboeiro</u>	
Região	CENTRO-SUL
Produtores	750
Feijão caupi (kg)	1.500
Milho híbrido (kg)	17.000
Milho variedade (kg)	4.000
Palma forrageira (raq)	75.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Salitre</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	820
Amendoim (kg)	1.000
Cajueiro (mudas)	1.020
Feijão caupi (kg)	700
Mamona (kg)	645
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	23.200
Sorgo forrageiro (kg)	150

<u>Santa Quitéria</u>	
Região	SERTÕES DE CANINDÉ
Produtores	3.200
Algodão (kg)	400
Feijão caupi (kg)	7.500
Mamona (kg)	11.250
Milho variedade (kg)	12.000
Palma forrageira (raq)	90.000
Sorgo forrageiro (kg)	300
Capim andropogon (kg)	450
Feijão guandu (kg)	300

<u>Santana do Acaraú</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	700
Cajueiro (mudas)	3.060
Feijão caupi (kg)	4.580
Mamona (kg)	450
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	4.800

<u>Santana do Cariri</u>	
Região	CARIRI
Produtores	1.144
Amendoim (kg)	500
Arroz sequeiro (kg)	1.200
Feijão caupi (kg)	2.100
Mandioca (m³)	100
Milho híbrido (kg)	35.000
Palma forrageira (raq)	10.000
Sorgo forrageiro (kg)	30
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>São Benedito</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.555
Feijão caupi (kg)	2.300
Feijão phaseolus (kg)	11.600
Girassol (kg)	200
Milho híbrido (kg)	1.600
Milho variedade (kg)	2.300

São Gonçalo do Amarante

Região	LITORAL OESTE
Produtores	250
Cajueiro (mudas)	408
Feijão caupi (kg)	1.740
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	2.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

São João do Jaguaribe

Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	300
Feijão caupi (kg)	1.700
Milho híbrido (kg)	2.900
Milho variedade (kg)	2.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

São Luís Curu

Região	LITORAL OESTE
Produtores	200
Feijão caupi (kg)	1.400
Milho variedade (kg)	1.600

Senador Pompeu

Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	960
Algodão (kg)	1.000
Arroz sequeiro (kg)	200
Cajueiro (mudas)	2.500
Feijão caupi (kg)	3.900
Mamona (kg)	1.380
Milho híbrido (kg)	12.200
Milho variedade (kg)	6.000
Palma forrageira (raq)	70.000
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Senador Sá</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	400
Arroz sequeiro (kg)	280
Feijão caupi (kg)	3.000
Mamona (kg)	225
Milho variedade (kg)	3.200

<u>Sobral</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	1.500
Cajueiro (mudas)	4.080
Feijão caupi (kg)	9.800
Feijão phaseolus (kg)	3.800
Mamona (kg)	1.605
Milho variedade (kg)	10.400
Sorgo forrageiro (kg)	100
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	100

<u>Solonópole</u>	
Região	SERTÃO CENTRAL
Produtores	600
Algodão (kg)	800
Feijão caupi (kg)	1.500
Mamona (kg)	360
Milho híbrido (kg)	3.800
Milho variedade (kg)	2.400
Sorgo forrageiro (kg)	1.000

<u>Tabuleiro do Norte</u>	
Região	BAIXO JAGUARIBE
Produtores	1.000
Cajueiro (mudas)	5.100
Feijão caupi (kg)	2.900
Girassol (kg)	100
Milho híbrido (kg)	21.800
Milho variedade (kg)	2.000
Sorgo forrageiro (kg)	2.100
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Tamboril</u>	
Região	CRATEÚS
Produtores	1.400
Feijão caupi (kg)	2.100
Mamona (kg)	7.725
Milho híbrido (kg)	11.600
Milho variedade (kg)	3.500
Sorgo forrageiro (kg)	500
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Tarrafas</u>	
Região	CARIRI OESTE
Produtores	500
Arroz sequeiro (kg)	1.600
Feijão caupi (kg)	200
Milho híbrido (kg)	11.600
Milho variedade (kg)	2.400
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Tauá</u>	
Região	INHAMUNS
Produtores	3.880
Feijão caupi (kg)	4.500
Mamona (kg)	9.900
Milho híbrido (kg)	118.000
Milho variedade (kg)	9.600
Palma forrageira (raq)	220.000
Sorgo forrageiro (kg)	4.000
Capim andropogon (kg)	1.750
Feijão guandu (kg)	500

<u>Tejuçuoca</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	400
Feijão caupi (kg)	3.000
Mamona (kg)	810
Milho híbrido (kg)	1.500
Milho variedade (kg)	3.200
Sorgo forrageiro (kg)	200
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Tianguá</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	1.200
Arroz sequeiro (kg)	280
Cajueiro (mudas)	2.640
Feijão caupi (kg)	3.000
Feijão phaseolus (kg)	6.400
Milho híbrido (kg)	4.200
Milho variedade (kg)	1.200
Sorgo forrageiro (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013**Trairi**

Região	LITORAL OESTE
Produtores	350
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	2.500
Mandioca (m³)	100
Milho variedade (kg)	2.800

Tururu

Região	LITORAL OESTE
Produtores	50
Feijão caupi (kg)	1.100
Mandioca (m³)	150
Milho variedade (kg)	1.200

Ubajara

Região	IBIAPABA
Produtores	730
Amendoim (kg)	300
Arroz sequeiro (kg)	600
Cajueiro (mudas)	2.000
Feijão caupi (kg)	1.300
Feijão phaseolus (kg)	4.800
Milho híbrido (kg)	920
Milho variedade (kg)	600

Umari

Região	CENTRO-SUL
Produtores	308
Cajueiro (mudas)	500
Feijão caupi (kg)	300
Milho híbrido (kg)	7.800
Sorgo forrageiro (kg)	1.000
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Umirim</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	300
Cajueiro (mudas)	1.000
Feijão caupi (kg)	2.300
Milho variedade (kg)	2.400
Capim andropogon (kg)	150
Feijão guandu (kg)	100

<u>Uruburetama</u>	
Região	LITORAL OESTE
Produtores	120
Feijão caupi (kg)	800
Milho variedade (kg)	950

<u>Uruoca</u>	
Região	EXTREMO NORTE
Produtores	450
Feijão caupi (kg)	2.400
Mandioca (m³)	50
Milho variedade (kg)	2.850

<u>Varjota</u>	
Região	ZONA NORTE
Produtores	150
Feijão caupi (kg)	400
Milho variedade (kg)	1.000
Sorgo forrageiro (kg)	50

Projeto Hora de Plantar XXV - Manual Operacional 2013

<u>Várzea Alegre</u>	
Região	CARIRI
Produtores	1.100
Amendoim (kg)	1.400
Arroz sequeiro (kg)	1.400
Feijão caupi (kg)	1.200
Milho híbrido (kg)	31.000
Palma forrageira (raq)	20.000
Capim andropogon (kg)	300
Feijão guandu (kg)	200

<u>Viçosa do Ceará</u>	
Região	IBIAPABA
Produtores	2.018
Amendoim (kg)	6.000
Arroz sequeiro (kg)	1.000
Cajueiro (mudas)	1.528
Feijão caupi (kg)	6.100
Feijão phaseolus (kg)	5.800
Mandioca (m³)	50
Milho híbrido (kg)	3.500
Milho variedade (kg)	3.900
Sorgo forrageiro (kg)	200

<u>TOTAIS</u>	
Todas as Regiões	CEARÁ
Produtores com repetição	146.240
Produtores sem repetição	130.000
Cajueiro (mudas)	423.076
Cana-de-açúcar (t)	900
Amendoim (kg)	45.000
Girassol (kg)	1.000
Mamona (kg)	160.000
Algodão (kg)	15.000
Gergelim (kg)	500
Mandioca (m³)	7.000
Arroz sequeiro (kg)	30.000
Feijão caupi (kg)	500.000
Feijão phaseolus (kg)	85.850
Milho variedade (kg)	500.000
Milho híbrido (kg)	2.300.000
Sorgo forrageiro (kg)	98.300
Palma forrageira (raquetes)	3.000.000
Capim andropogon (kg)	20.000
Feijão guandu (kg)	10.000

COMPOSIÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA 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

Helena Frota - Técnica de Suporte de Hardware e Software

helena.frota@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8091

Rosemeire Araújo Moura - Técnica em Teleprocessamento e Rede

Rose.araujo@sda.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101 8093

INSTITUTO AGROPOLOS DO CEARÁ

Endereço: Rua Barão de Aratanha, 1450 - Fátima

Fortaleza / CE – CEP 60050-071

Fones: (85) 3101-1670

Presidente: Francisco Celso Crisóstomo Secundino

Assistente Técnico: Carlos Alberto de Souza Moreira Neto

carlos.moreira@sda.ce.gov.br

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

EQUIPE DE ELABORAÇÃO – CODAF/EMATERCE/SDA

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 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

Francisco Hélio Ferreira Machado - Engº. Agro.

Helio.machado@ematerce.ce.gov.br

Telefone: (85) 3101-7628