

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIO VEGETAL
LABORATÓRIO OFICIAL DE ANÁLISE DE SEMENTES LASO LABORATÓRIO DE
TECNOLOGIA DE SEMENTES LTS/DDPA-SEAPDR/RS

Espécies:

- Abóbora Híbrida Tetsukabuto (*Cucurbita maxima Duchesne x Cucurbita maxima Duchesne*)
- Abóbora (*Cucurbita moschata Duchesne*)
- Abóbora/Mogango/Moranga (*Cucurbita maxima Duchesne*)
- Abobrinha/abóbora ornamental (*Cucurbita pepo L.*)
- Acácia negra (*Acacia mearnsii De Wild*)
- Açafrão/Cártamo (*Carthamus tinctorius L.*)
- Acelga (*Beta vulgaris L. var. cycla L.*)
- Agrião/Agrião-d'água (*Nasturtium officinale R. Br. = Rorippa nasturtium-aquaticum (L.) Hayek*)
- Agrião-do-seco (*Lepidium sativum L.*)
- Agrião-dos-jardins (*Barbarea verna (Mill.) Aschers.*)
- Aipo/Salsão (*Apium graveolens L.*)
- Alcachofra/Alcachofra-brava (*Cynara cardunculus L. = Cynara scolymus L.*)
- Alecrim/Rosmarino (*Rosmarinus officinalis L.*)
- Alface (*Lactuca sativa L.*)
- Alfafa (*Medicago sativa L.*)
- Alfafa-do-nordeste/Estilosante (*Stylosanthes guianensis (Aubl.) Sw. var. vulgaris L.*)
- Alfavaca/Basilicão/Manjericão (*Ocimum basilicum L.*)
- Alfazema-de-caboclo/Hissopo (*Hyssopus officinalis L.*)
- Alfazema/Lavanda (*Lavandula angustifolia Mill. = Lavandula officinalis Chaix, Lavandula vera DC.*)
- Alho (*Allium sativum L.*)
- Alho-porró (*Allium porrum L.*)
- Almeirão-verdadeiro/Chicória-amarga/Radiche (*Cichorium intybus L.*)
- Amendoim (*Arachis pintoi Krapov. & W.C. Greg.*)
- Andropogon (*Andropogon gayanus Kunth*)
- Aneto/Endro (*Anethum graveolens L.*)
- Anis (*Pimpinella anisum L.*)
- Arroz (*Oryza sativa L.*)
- Arruda (*Ruta graveolens L.*)
- Artemísia/Absinto/Losna (*Artemisia absinthium L.*)
- Aspargo (*Asparagus officinalis L.*)
- Aveia (*Avena brevis Roth*)
- Aveia-amarela/Aveia-branca (*Avena sativa L. incluindo Avena bryzantina K.Koch*)
- Aveia-preta (*Avena strigosa Schreb.*)
- Azevém-anual (*Lolium multiflorum Lam.*)
- Azevém-perene (*Lolium perenne L.*)
- Batata (*Solanum tuberosum L.*)
- Berinjela (*Solanum melongena L.*)
- Beterraba (*Beta vulgaris L. var. alboglabra*)
- Braquiária brizantha (*Brachiaria brizantha (Hochst. ex A. Rich) Stapf*)
- Braquiária decumbens (*Brachiaria decumbens Stapf*)

- Braquiária humidicola (*Brachiaria humidicola* (Rendle) Schweick.)
- Braquiária ruziense (*Brachiaria ruziense* R. Germ et Evrard)
- Brócolis/Couve-brócolis (*Brassica oleracea* L. var.italica Plenck)
- Bromus (*Bromus catharticus* Vahl)
- Cabaça/Cuia/Porongo (*Lagenaria leucantha* Rusby)
- Calopogônio/Falso-oró (*Calopogonium mucunoides* Dev.)
- Camomila-verdadeira/Maçanilha (*Matricaria recutita* L. =*Matricaria chamomilla* auct., non L.)
- Canola (*Brassica napus* L. var. oleifera Moench)
- Capim-bufell/ Bufell Grass (*Cenchrus ciliates* L.)
- Capim sudão (*Sorghum sudanense* (Pipa) Stapf)
- Capim-bermuda/Grama-bermuda/Grama-seda (*Cynodon dactylon* (L.) Pers.)
- Capim-colonião (*Panicum maximum* Jacq.)
- Capim-de-Rhodes (*Chloris gayana* Kunth)
- Capim-elefante (*Pennisetum purpureum* Schum.)
- Capim-kikuyo/-Kikuyo (*Pennisetum clandestinum* Hochst. ex Chiov.)
- Capim-lanudo (*Holcus lanatus* L.)
- Capim-pojuca (*Paspalum atratum* Sw.)
- Capim-santo/Erva-Cidreira (*Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf)
- Cebola (*Allium cepa* L.)
- Cebolinha-de-tempero (*Allium schoenoprasum* L.)
- Cebolinha-verde (*Allium fistulosum* L.)
- Cenoura (*Daucus careta* L.)
- Centeio (*Secale cereale* L.)
- Cevada (*Hordeum vulgare* L.)
- Chicharo (*Lathyrus endívia* L.)
- Chicória-crespa/Endívia/Escarola (*Cichorium endívia* L.)
- Coentro (*Coriandrum sativum* L.)
- Colza (*Brassica rapa* L. incluindo *Brassica campestris* L. var. rapifera Metzg.)
- Cominho-verdadeiro (*Cuminum cyminum* L.)
- Cornichão (*Lotus corniculatus* L.)
- Cornichão/Lotus (*Lotus subbiflorus* Lag)
- Couve-chinesa (*Brassica oleracea* L. var. alboglabra (Bailey) Musil)
- Couve-chinesa (*Brassica rapa* L. incluindo *Brassica pekinensis* (Lour.) Rupr.)
- Couve-chinesa-pak-choi (*Brassica rapa* L. incluindo *Brassica chinensis* L.)
- Couve-comum/Couve-de-folha (*Brassica oleracea* L. var. acephala DC.)
- Couve-de-Bruxelas (*Brassica oleracea* L. var. gemmifera DC.)
- Couve-flor (*Brassica oleracea* L. var. botrytis L.)
- Couv-flor (*Brassica oleracea* L. var. napobrassica (L.) Reichb.)
- Couve-nabo (*Brassica napus* L. var.napobrassica(L.) Reichb.)
- Couve-rábano/Rábano (*Brassica oleracea* L. var. gongylodes L.)
- Crotalária (*Crotalaria* spp.)
- Erva-doce/Funcho-de-cabeça/Funcho-amago (*Foeniculum vulgar* Mill.)
- Ervilha (*Pisum sativum* L.)
- Ervilha forrageira (*Pisum sativum* subsp. *Arvense* (L) Poir)
- Ervilhaca comum (*Vicia sativa* L.)
- Ervilhaca peluda/Ervilhaca vilosa (*Vicia villosa* Roth.)
- Ervilha-de-cheiro/Ervilha-doce (*Lathyrus doratus* L.)

- Espinafre (*Tetragonia tetragonoides* (Pall.) Kuntze)
- Espinafre verdadeiro/espinafre japonês (*Spinacea oleracea* L.)
- Estragão (*Artemisia dracunculus* L.)
- Eucalipto (*Eucalyptus dunii* Maiden)
- Eucalipto (*Eucalyptus pellita* F.)
- Eucalipto (*Eucalyptus piluris* Sm.)
- Eucalipto (*Eucalyptu sligna* Smith)
- Eucalipto (*Eucalyptus tereticornis* Smith)
- Eucalipto (*Eucalyptus urograndis*)
- Eucalipto (*Eucalyptus benthamii*)
- Eucalipto (*Eucalyptus cloeziana* F. Muell)
- Eucalipto branco (*Eucalyptus grandis* W. Hill ex Maiden)
- Eucalipto lima (*Eucalyptus citriodora* Hook)
- Eucalipto manchado (*Eucalyptus maculata* Hook)
- Eucalipto vermelho (*Eucalyptus camaldulensis* Dehnh)
- Eucalipto vermelho (*Eucalyptus urophylla* S.T Blake)
- Fava (*Vicia faba* L.)
- Feijão-azuki (*Vigna angularis* (Willd.) Ohwi et H. Ohashi)
- Feijão-caupi/Feijão-fradinho/Feijão-miúdo/Feijão-de-corda (*Vigna unguiculata* (L.) Walp.)
- Feijão-comum (*Phaseolus vulgaris* L.)
- Feijão-de-porco (*Canavalia ensiformis* (L.) DC.)
- Feijão-mungo-verde (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek)
- Festuca-alta (*Festuca arundinacea* Schreb.)
- Fumo/Tabaco (*Nicotiana tabacum* L.)
- Funcho (*Foeniculum officinale* All.)
- Girassol (*Helianthus annuus* L.)
- Grama (*Cynodon dactylon* (L.))
- Grama (*Axonopusfis fissifolius* (Raddi) Kuhlm.)
- Grama (*Paspalum vaginatum* Sw.)
- Grama-batatais/Pensacola (*Paspalum notatum* Flüggé= *Paspalum sauræ*. (Parodi) Parodi)
- Grama-jesuíta (*Axonopus affinis* Chase = *Axonopus fissifloius* (Raddi) Kulhm.)
- Grama/Poa-comum (*Poa trivialis* L.)
- Guandu-forrageiro (*Cajanus cajan* (L.) Millsp.)
- Hipérico-tricolor/ erva-de-são-joão (*Hypericum X moserianum* André)
- Hortelã (*Mentha x piperita* L.)
- Jiló (*Solanum gilo* Raddi,)
- Kudsú (*Pueraria phaseoloides* (Roxb.) Benth.)
- Labe-labe (*Lablab purpureus* (L.) Sweet = *Dolichos lablab* L.)
- Lentilha (*Lens culinaris* Medikus)
- Leucena (*Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit)
- Linho (*Linum usitatissimum* L.)
- Macrotiloma, dolicos (*Macrotyloma axillare* (E. Mey) Verdo.)
- Malva (*Malva sylvestris* L.)
- Mamão/Papaia (*Carica papaya* L.)
- Manjerona-verdadeira (*Origanum majorana* L.)
- Maracujá (*Passiflora edulis* Sims.)
- Maxixe (*Cucumis anguria* L.)

- Melancia (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum et Nakai)
- Melão (*Cucumis melo* L.)
- Melissa (*Melissa officinalis* L.)
- Milheto (*Pennisetum glaucum* (L.) R.Br.)
- Milho (*Zea mays* L.)
- Milho p/ pipoca (*Zea mays everta* B.)
- Milho-Doce (*Zea mays* L. var. *saccharina*)
- Mostarda/Mostarda-amarela (*Brassica juncea* (L.) Czern)
- Mucuna-anã/Mucuna-rajada (*Mucuna pruriens* (L.) DC. incluindo *Mucuna deeringiana* (Bort) Merr.)
- Mucuna-preta (*Mucuna pruriens* -(L.) DC. incluindo *Mucuna aterrima* (Piper et Tracy) Holland)
- Nabo (*Brassica napus* L.)
- Nabo-forrageiro/Rabanete (*Raphanus sativus* L.)
- Orégano (*Origanum vulgare* L.)
- Painço (*Panicum miliaceum* L.)
- Pepino (*Cucumis sativus* L.)
- Pimenta (*Capsicum baccatum*)
- Pimentão/Pimenta-de-bugre (*Capsicum annuum* L.)
- Pimenta/Pimenta-malagueta (*Capsicum frutescens* L.)
- Pinheiro do Paraná (*Araucaria angustifolia* (Bert.) Kuntze)
- Pinheiro/Pinus (*Pinus taeda* L.)
- Quiabo (*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench = *Hibiscus esculentus* L.)
- Repolho (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* L.)
- Rúcula (*Eruca sativa* Mill.)
- Rúcula (*Diplotaxis eruroides* (L.) DC.)
- Salsa (*Petroselinum crispum* (Mill.) Nyman ex A.W. Hill = *Petroselinum hortense* auct.; *Petroselinum sativum* Hoffm.)
- Sálvia-verdadeira (*Salvia officinalis* L.)
- Segurelha-de-verão (*Satureja hortensis* L.)
- Setária (*Setaria sphacelata* (Schumach) Stapf et C.E. Hubb. incluindo *Setaria anceps* Stapf)
- Siratro (*Macroptilium atropurpureum* (DC.) Urban)
- Soja (*Glycine max* (L.) Merr.)
- Soja-perene (*Neonotonia wightii* (Wight et Arn.) J.A. Lackey = *Glycine javanica* L.)
- Teosinto (*Euchlaena mexicana* Schrad)
- Tomate. Tomate rasteiro (*Lycopersicon esculentum* Mill. = *Lycopersicon lycopersicum* (L.) H. Karst.)
- Tomilho (*Thymus vulgaris* L.)
- Tremoço (*Lupinus hartwegii* Lindl.)
- Tremoço-branco (*Lupinus albus* L.)
- Trevo/Trevo-encarnado (*Trifolium incarnatum* L.)
- Trevo-branco (*Trifolium repens* L.)
- Trevo-da-Pérsia (*Trifolium resupinatum* L.)
- Trevo-de-Alexandria (*Trifolium alexandrinum* L.)
- Trevo-vermelho (*Trifolium pratense* L.)
- Trigo (*Triticum aestivum* L. = *Triticum sativum* Lam.)
- Trigo-mourisco/Trigo-sarraceno (*Fagopyrum esculentum* Moench.)
- Triticale (*Triticosecale* Wittm. ex A. Camus)

CULTURAS CONTEMPLADAS NAS NORMAS E PADRÕES DE PRODUÇÃO DE SEMENTES PARA O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (1998):

ARROZ (*Oryza sativa*),
AVEIA BRANCA (*Avena sativa*),
BATATA (*Solanum tuberosum*),
CENTEIO (*Secale cereale*),
CEVADA (*Hordeum vulgare*),
COLZA/CANOLA (*Brassica campestris*, *Brassica napus*),
FEIJÃO (*Phaseolus vulgaris*).

FORRAGEIRAS

ALFAFA (*Medicago sativa*),
AVEIA PERENE (*Arrenatherum elatius*),
AVEIA PRETA (*Avena strigosa*),
BETERRABA FORRAGEIRA (*Beta vulgaris*),
CAPIM CHORÃO (*Eragrostis culvula*),
CAPIM LANUDO (*Holcus lanatus*),
CAPIM DE RHODES (*Chloris gayana*),
CAPIM SUDÃO (*Sorghum sudanense*),
CEVADA FORRAGEIRA (*Hordeum* spp),
CEVADILHA (*Bromus carthaticus*), ? *Bromus catharticus*
CORNICHÃO (*Lotus corniculatus*),
CROTALÁRIAS (*Crotalaria* spp),
DATILIS (*Dactylis glomerata*),
DESMÓDIO (*Desmodium intortum*),
DILATATO (*Paspalum dilatatum*),
DIGITÁRIA (*Digitaria smutsii*),
ERVILHA FORRAGEIRA (*Pisum arvensis*),
ERVILHACA (*Vicia sativa*),
ESPERGULA/GORGA (*Spergula arvensis*),
AZEVÉM (*Lolium multiflorum*),
FALARIS (*Phalaris aquatica*),
FAVA (*Vicia faba*),
FEIJÃO DE PORCO (*Canavalia ensiformes*),
FEIJÃO MIÚDO (*Vigna unguiculata*),
FESTUCA (*Festuca arundinacea*),
GATTON PANIC (*Panicum maximum*),
GREEN PANIC (*Panicum maximum* - var. *trichoglume*),
GUANDU (*Cajanus cajan*),
LABELABE (*Dolichos labelabe*),
MILHETO (*Pennisetum glaucum*),
MUCUNAS (*Stizolobium* spp),
NABO FORRAGEIRO (*Brassica rapa*),
PASTO RAMIRES (GUENOARO)- (*Paspalum guenoarum*),
PENSACOLA (*Paspalumnotatw-n-var,saurac*),
SERRADELA (*Ornithopus sativus*),

SETÁRIA (*Setaria anceps*),
SINCHO (*Lathyrus sativus*),
SIRATRO (*Macroptilium atropurpureum*),
SOJA PERENE (*Glycine javanica*),
TEOSINTO (*Euchlaena mexicana*).