

**Agriculture**  
**Commerce**  
**Industrie**  
**INSTITUTION**  
**d'un comité technique**  
**du lin**

Paris, 8. — Par arrêté paru ce matin à l'Officiel, il est institué au Ministère de l'Agriculture un Comité Technique du Lin qui est chargé d'étudier les différents problèmes se rattachant à la production et à l'utilisation de ce textile.

Sont désignés pour faire partie de ce comité, M. le conseiller d'Etat, directeur de la Production agricole; M. le directeur du Budget au Ministère des Finances ou son délégué; M. le directeur de la Production au Ministère du Commerce ou son délégué; M. l'Intendant général inspecteur de l'habillement ou son délégué; M. le directeur adjoint de la Production agricole; M. Lecomte, Inspecteur général de l'Agriculture; M. le chef de l'Office de Renseignements agricoles; M. le chef du Bureau de la Direction de la Production agricole; M. du Frey, directeur du Bureau central des Liniculteurs et Teilleurs de France; M. de Gasbriant, président de l'Union des Syndicats Agricoles des Oises-du-Nord et du Finistère; M. Lerebourg, vice-président de l'Association Générale des Producteurs de Lin; M. PROCUREUR, représentant des Agriculteurs de la région du Nord; M. Ducros, Inspecteur général de l'Union des Syndicats de Teilleurs de France; M. Descamp, président du Syndicat des Filateurs de Lin, de Chanvre et d'Etope; M. Couture, président de la Section des Plantiers de Lin au Syndicat agricole de la Seine-et-Marne; M. DELAUNAY, ingénieur agronome à Mont-sur-Ternois (Pas-de-Calais).

**LES RHUMATISMES**  
**COMPLÈTEMENT SUPPRIMÉS**  
**Attaque la douleur là où elle se fait sentir sans avaler de drogues**

Douleur et raidir n'existent plus, grâce à la formule du Docteur Sloan. Sans un remède sur lequel on peut toujours compter pour faire cesser la douleur et la raideur, le malade souffrirait de rhumatismes. Pourquoi le Docteur Sloan est-il si efficace? Parce qu'il agit sur la cause de la douleur en stimulant la bienfaisante circulation du sang dans les muscles et les articulations, et qu'il atténue ainsi la congestion, soulage l'inflammation et réduit l'enflure. Appliquez simplement quelques gouttes de Liniment Sloan au siège de la douleur et instantanément vous sentirez le malade se soulagé. La douleur diminue rapidement, pour cesser peu après. Le Liniment Sloan fait cesser tout aussi rapidement la douleur de la Sciatique, de la Névralgie, du Lumbago ou d'une épine dorsale. Employez aussi le Sloan en cas de Toux, Bronchites, Rhumes de Poitrine et Grippe. Son action réveille les sens, donne de l'appétit, agit sur le système nerveux, son emploi assure de plus en plus. Toutes pharmacies; le flacon: Fr. 10.10.

**MARCHÉS DE PARIS**

PARIS, 8. — **Vinides**: Beaufort, 13.45; Berrand, 13.45; Vaux, 13.45; 3e qual. 13.95; 4e qual. 13.95; Moutons: 17.90; 2e qual. 13.45; 3e qual. 13.45; 4e qual. 13.45; 5e qual. 13.45; 6e qual. 13.45; 7e qual. 13.45; 8e qual. 13.45; 9e qual. 13.45; 10e qual. 13.45; 11e qual. 13.45; 12e qual. 13.45; 13e qual. 13.45; 14e qual. 13.45; 15e qual. 13.45; 16e qual. 13.45; 17e qual. 13.45; 18e qual. 13.45; 19e qual. 13.45; 20e qual. 13.45; 21e qual. 13.45; 22e qual. 13.45; 23e qual. 13.45; 24e qual. 13.45; 25e qual. 13.45; 26e qual. 13.45; 27e qual. 13.45; 28e qual. 13.45; 29e qual. 13.45; 30e qual. 13.45; 31e qual. 13.45; 32e qual. 13.45; 33e qual. 13.45; 34e qual. 13.45; 35e qual. 13.45; 36e qual. 13.45; 37e qual. 13.45; 38e qual. 13.45; 39e qual. 13.45; 40e qual. 13.45; 41e qual. 13.45; 42e qual. 13.45; 43e qual. 13.45; 44e qual. 13.45; 45e qual. 13.45; 46e qual. 13.45; 47e qual. 13.45; 48e qual. 13.45; 49e qual. 13.45; 50e qual. 13.45; 51e qual. 13.45; 52e qual. 13.45; 53e qual. 13.45; 54e qual. 13.45; 55e qual. 13.45; 56e qual. 13.45; 57e qual. 13.45; 58e qual. 13.45; 59e qual. 13.45; 60e qual. 13.45; 61e qual. 13.45; 62e qual. 13.45; 63e qual. 13.45; 64e qual. 13.45; 65e qual. 13.45; 66e qual. 13.45; 67e qual. 13.45; 68e qual. 13.45; 69e qual. 13.45; 70e qual. 13.45; 71e qual. 13.45; 72e qual. 13.45; 73e qual. 13.45; 74e qual. 13.45; 75e qual. 13.45; 76e qual. 13.45; 77e qual. 13.45; 78e qual. 13.45; 79e qual. 13.45; 80e qual. 13.45; 81e qual. 13.45; 82e qual. 13.45; 83e qual. 13.45; 84e qual. 13.45; 85e qual. 13.45; 86e qual. 13.45; 87e qual. 13.45; 88e qual. 13.45; 89e qual. 13.45; 90e qual. 13.45; 91e qual. 13.45; 92e qual. 13.45; 93e qual. 13.45; 94e qual. 13.45; 95e qual. 13.45; 96e qual. 13.45; 97e qual. 13.45; 98e qual. 13.45; 99e qual. 13.45; 100e qual. 13.45; 101e qual. 13.45; 102e qual. 13.45; 103e qual. 13.45; 104e qual. 13.45; 105e qual. 13.45; 106e qual. 13.45; 107e qual. 13.45; 108e qual. 13.45; 109e qual. 13.45; 110e qual. 13.45; 111e qual. 13.45; 112e qual. 13.45; 113e qual. 13.45; 114e qual. 13.45; 115e qual. 13.45; 116e qual. 13.45; 117e qual. 13.45; 118e qual. 13.45; 119e qual. 13.45; 120e qual. 13.45; 121e qual. 13.45; 122e qual. 13.45; 123e qual. 13.45; 124e qual. 13.45; 125e qual. 13.45; 126e qual. 13.45; 127e qual. 13.45; 128e qual. 13.45; 129e qual. 13.45; 130e qual. 13.45; 131e qual. 13.45; 132e qual. 13.45; 133e qual. 13.45; 134e qual. 13.45; 135e qual. 13.45; 136e qual. 13.45; 137e qual. 13.45; 138e qual. 13.45; 139e qual. 13.45; 140e qual. 13.45; 141e qual. 13.45; 142e qual. 13.45; 143e qual. 13.45; 144e qual. 13.45; 145e qual. 13.45; 146e qual. 13.45; 147e qual. 13.45; 148e qual. 13.45; 149e qual. 13.45; 150e qual. 13.45; 151e qual. 13.45; 152e qual. 13.45; 153e qual. 13.45; 154e qual. 13.45; 155e qual. 13.45; 156e qual. 13.45; 157e qual. 13.45; 158e qual. 13.45; 159e qual. 13.45; 160e qual. 13.45; 161e qual. 13.45; 162e qual. 13.45; 163e qual. 13.45; 164e qual. 13.45; 165e qual. 13.45; 166e qual. 13.45; 167e qual. 13.45; 168e qual. 13.45; 169e qual. 13.45; 170e qual. 13.45; 171e qual. 13.45; 172e qual. 13.45; 173e qual. 13.45; 174e qual. 13.45; 175e qual. 13.45; 176e qual. 13.45; 177e qual. 13.45; 178e qual. 13.45; 179e qual. 13.45; 180e qual. 13.45; 181e qual. 13.45; 182e qual. 13.45; 183e qual. 13.45; 184e qual. 13.45; 185e qual. 13.45; 186e qual. 13.45; 187e qual. 13.45; 188e qual. 13.45; 189e qual. 13.45; 190e qual. 13.45; 191e qual. 13.45; 192e qual. 13.45; 193e qual. 13.45; 194e qual. 13.45; 195e qual. 13.45; 196e qual. 13.45; 197e qual. 13.45; 198e qual. 13.45; 199e qual. 13.45; 200e qual. 13.45; 201e qual. 13.45; 202e qual. 13.45; 203e qual. 13.45; 204e qual. 13.45; 205e qual. 13.45; 206e qual. 13.45; 207e qual. 13.45; 208e qual. 13.45; 209e qual. 13.45; 210e qual. 13.45; 211e qual. 13.45; 212e qual. 13.45; 213e qual. 13.45; 214e qual. 13.45; 215e qual. 13.45; 216e qual. 13.45; 217e qual. 13.45; 218e qual. 13.45; 219e qual. 13.45; 220e qual. 13.45; 221e qual. 13.45; 222e qual. 13.45; 223e qual. 13.45; 224e qual. 13.45; 225e qual. 13.45; 226e qual. 13.45; 227e qual. 13.45; 228e qual. 13.45; 229e qual. 13.45; 230e qual. 13.45; 231e qual. 13.45; 232e qual. 13.45; 233e qual. 13.45; 234e qual. 13.45; 235e qual. 13.45; 236e qual. 13.45; 237e qual. 13.45; 238e qual. 13.45; 239e qual. 13.45; 240e qual. 13.45; 241e qual. 13.45; 242e qual. 13.45; 243e qual. 13.45; 244e qual. 13.45; 245e qual. 13.45; 246e qual. 13.45; 247e qual. 13.45; 248e qual. 13.45; 249e qual. 13.45; 250e qual. 13.45; 251e qual. 13.45; 252e qual. 13.45; 253e qual. 13.45; 254e qual. 13.45; 255e qual. 13.45; 256e qual. 13.45; 257e qual. 13.45; 258e qual. 13.45; 259e qual. 13.45; 260e qual. 13.45; 261e qual. 13.45; 262e qual. 13.45; 263e qual. 13.45; 264e qual. 13.45; 265e qual. 13.45; 266e qual. 13.45; 267e qual. 13.45; 268e qual. 13.45; 269e qual. 13.45; 270e qual. 13.45; 271e qual. 13.45; 272e qual. 13.45; 273e qual. 13.45; 274e qual. 13.45; 275e qual. 13.45; 276e qual. 13.45; 277e qual. 13.45; 278e qual. 13.45; 279e qual. 13.45; 280e qual. 13.45; 281e qual. 13.45; 282e qual. 13.45; 283e qual. 13.45; 284e qual. 13.45; 285e qual. 13.45; 286e qual. 13.45; 287e qual. 13.45; 288e qual. 13.45; 289e qual. 13.45; 290e qual. 13.45; 291e qual. 13.45; 292e qual. 13.45; 293e qual. 13.45; 294e qual. 13.45; 295e qual. 13.45; 296e qual. 13.45; 297e qual. 13.45; 298e qual. 13.45; 299e qual. 13.45; 300e qual. 13.45; 301e qual. 13.45; 302e qual. 13.45; 303e qual. 13.45; 304e qual. 13.45; 305e qual. 13.45; 306e qual. 13.45; 307e qual. 13.45; 308e qual. 13.45; 309e qual. 13.45; 310e qual. 13.45; 311e qual. 13.45; 312e qual. 13.45; 313e qual. 13.45; 314e qual. 13.45; 315e qual. 13.45; 316e qual. 13.45; 317e qual. 13.45; 318e qual. 13.45; 319e qual. 13.45; 320e qual. 13.45; 321e qual. 13.45; 322e qual. 13.45; 323e qual. 13.45; 324e qual. 13.45; 325e qual. 13.45; 326e qual. 13.45; 327e qual. 13.45; 328e qual. 13.45; 329e qual. 13.45; 330e qual. 13.45; 331e qual. 13.45; 332e qual. 13.45; 333e qual. 13.45; 334e qual. 13.45; 335e qual. 13.45; 336e qual. 13.45; 337e qual. 13.45; 338e qual. 13.45; 339e qual. 13.45; 340e qual. 13.45; 341e qual. 13.45; 342e qual. 13.45; 343e qual. 13.45; 344e qual. 13.45; 345e qual. 13.45; 346e qual. 13.45; 347e qual. 13.45; 348e qual. 13.45; 349e qual. 13.45; 350e qual. 13.45; 351e qual. 13.45; 352e qual. 13.45; 353e qual. 13.45; 354e qual. 13.45; 355e qual. 13.45; 356e qual. 13.45; 357e qual. 13.45; 358e qual. 13.45; 359e qual. 13.45; 360e qual. 13.45; 361e qual. 13.45; 362e qual. 13.45; 363e qual. 13.45; 364e qual. 13.45; 365e qual. 13.45; 366e qual. 13.45; 367e qual. 13.45; 368e qual. 13.45; 369e qual. 13.45; 370e qual. 13.45; 371e qual. 13.45; 372e qual. 13.45; 373e qual. 13.45; 374e qual. 13.45; 375e qual. 13.45; 376e qual. 13.45; 377e qual. 13.45; 378e qual. 13.45; 379e qual. 13.45; 380e qual. 13.45; 381e qual. 13.45; 382e qual. 13.45; 383e qual. 13.45; 384e qual. 13.45; 385e qual. 13.45; 386e qual. 13.45; 387e qual. 13.45; 388e qual. 13.45; 389e qual. 13.45; 390e qual. 13.45; 391e qual. 13.45; 392e qual. 13.45; 393e qual. 13.45; 394e qual. 13.45; 395e qual. 13.45; 396e qual. 13.45; 397e qual. 13.45; 398e qual. 13.45; 399e qual. 13.45; 400e qual. 13.45; 401e qual. 13.45; 402e qual. 13.45; 403e qual. 13.45; 404e qual. 13.45; 405e qual. 13.45; 406e qual. 13.45; 407e qual. 13.45; 408e qual. 13.45; 409e qual. 13.45; 410e qual. 13.45; 411e qual. 13.45; 412e qual. 13.45; 413e qual. 13.45; 414e qual. 13.45; 415e qual. 13.45; 416e qual. 13.45; 417e qual. 13.45; 418e qual. 13.45; 419e qual. 13.45; 420e qual. 13.45; 421e qual. 13.45; 422e qual. 13.45; 423e qual. 13.45; 424e qual. 13.45; 425e qual. 13.45; 426e qual. 13.45; 427e qual. 13.45; 428e qual. 13.45; 429e qual. 13.45; 430e qual. 13.45; 431e qual. 13.45; 432e qual. 13.45; 433e qual. 13.45; 434e qual. 13.45; 435e qual. 13.45; 436e qual. 13.45; 437e qual. 13.45; 438e qual. 13.45; 439e qual. 13.45; 440e qual. 13.45; 441e qual. 13.45; 442e qual. 13.45; 443e qual. 13.45; 444e qual. 13.45; 445e qual. 13.45; 446e qual. 13.45; 447e qual. 13.45; 448e qual. 13.45; 449e qual. 13.45; 450e qual. 13.45; 451e qual. 13.45; 452e qual. 13.45; 453e qual. 13.45; 454e qual. 13.45; 455e qual. 13.45; 456e qual. 13.45; 457e qual. 13.45; 458e qual. 13.45; 459e qual. 13.45; 460e qual. 13.45; 461e qual. 13.45; 462e qual. 13.45; 463e qual. 13.45; 464e qual. 13.45; 465e qual. 13.45; 466e qual. 13.45; 467e qual. 13.45; 468e qual. 13.45; 469e qual. 13.45; 470e qual. 13.45; 471e qual. 13.45; 472e qual. 13.45; 473e qual. 13.45; 474e qual. 13.45; 475e qual. 13.45; 476e qual. 13.45; 477e qual. 13.45; 478e qual. 13.45; 479e qual. 13.45; 480e qual. 13.45; 481e qual. 13.45; 482e qual. 13.45; 483e qual. 13.45; 484e qual. 13.45; 485e qual. 13.45; 486e qual. 13.45; 487e qual. 13.45; 488e qual. 13.45; 489e qual. 13.45; 490e qual. 13.45; 491e qual. 13.45; 492e qual. 13.45; 493e qual. 13.45; 494e qual. 13.45; 495e qual. 13.45; 496e qual. 13.45; 497e qual. 13.45; 498e qual. 13.45; 499e qual. 13.45; 500e qual. 13.45; 501e qual. 13.45; 502e qual. 13.45; 503e qual. 13.45; 504e qual. 13.45; 505e qual. 13.45; 506e qual. 13.45; 507e qual. 13.45; 508e qual. 13.45; 509e qual. 13.45; 510e qual. 13.45; 511e qual. 13.45; 512e qual. 13.45; 513e qual. 13.45; 514e qual. 13.45; 515e qual. 13.45; 516e qual. 13.45; 517e qual. 13.45; 518e qual. 13.45; 519e qual. 13.45; 520e qual. 13.45; 521e qual. 13.45; 522e qual. 13.45; 523e qual. 13.45; 524e qual. 13.45; 525e qual. 13.45; 526e qual. 13.45; 527e qual. 13.45; 528e qual. 13.45; 529e qual. 13.45; 530e qual. 13.45; 531e qual. 13.45; 532e qual. 13.45; 533e qual. 13.45; 534e qual. 13.45; 535e qual. 13.45; 536e qual. 13.45; 537e qual. 13.45; 538e qual. 13.45; 539e qual. 13.45; 540e qual. 13.45; 541e qual. 13.45; 542e qual. 13.45; 543e qual. 13.45; 544e qual. 13.45; 545e qual. 13.45; 546e qual. 13.45; 547e qual. 13.45; 548e qual. 13.45; 549e qual. 13.45; 550e qual. 13.45; 551e qual. 13.45; 552e qual. 13.45; 553e qual. 13.45; 554e qual. 13.45; 555e qual. 13.45; 556e qual. 13.45; 557e qual. 13.45; 558e qual. 13.45; 559e qual. 13.45; 560e qual. 13.45; 561e qual. 13.45; 562e qual. 13.45; 563e qual. 13.45; 564e qual. 13.45; 565e qual. 13.45; 566e qual. 13.45; 567e qual. 13.45; 568e qual. 13.45; 569e qual. 13.45; 570e qual. 13.45; 571e qual. 13.45; 572e qual. 13.45; 573e qual. 13.45; 574e qual. 13.45; 575e qual. 13.45; 576e qual. 13.45; 577e qual. 13.45; 578e qual. 13.45; 579e qual. 13.45; 580e qual. 13.45; 581e qual. 13.45; 582e qual. 13.45; 583e qual. 13.45; 584e qual. 13.45; 585e qual. 13.45; 586e qual. 13.45; 587e qual. 13.45; 588e qual. 13.45; 589e qual. 13.45; 590e qual. 13.45; 591e qual. 13.45; 592e qual. 13.45; 593e qual. 13.45; 594e qual. 13.45; 595e qual. 13.45; 596e qual. 13.45; 597e qual. 13.45; 598e qual. 13.45; 599e qual. 13.45; 600e qual. 13.45; 601e qual. 13.45; 602e qual. 13.45; 603e qual. 13.45; 604e qual. 13.45; 605e qual. 13.45; 606e qual. 13.45; 607e qual. 13.45; 608e qual. 13.45; 609e qual. 13.45; 610e qual. 13.45; 611e qual. 13.45; 612e qual. 13.45; 613e qual. 13.45; 614e qual. 13.45; 615e qual. 13.45; 616e qual. 13.45; 617e qual. 13.45; 618e qual. 13.45; 619e qual. 13.45; 620e qual. 13.45; 621e qual. 13.45; 622e qual. 13.45; 623e qual. 13.45; 624e qual. 13.45; 625e qual. 13.45; 626e qual. 13.45; 627e qual. 13.45; 628e qual. 13.45; 629e qual. 13.45; 630e qual. 13.45; 631e qual. 13.45; 632e qual. 13.45; 633e qual. 13.45; 634e qual. 13.45; 635e qual. 13.45; 636e qual. 13.45; 637e qual. 13.45; 638e qual. 13.45; 639e qual. 13.45; 640e qual. 13.45; 641e qual. 13.45; 642e qual. 13.45; 643e qual. 13.45; 644e qual. 13.45; 645e qual. 13.45; 646e qual. 13.45; 647e qual. 13.45; 648e qual. 13.45; 649e qual. 13.45; 650e qual. 13.45; 651e qual. 13.45; 652e qual. 13.45; 653e qual. 13.45; 654e qual. 13.45; 655e qual. 13.45; 656e qual. 13.45; 657e qual. 13.45; 658e qual. 13.45; 659e qual. 13.45; 660e qual. 13.45; 661e qual. 13.45; 662e qual. 13.45; 663e qual. 13.45; 664e qual. 13.45; 665e qual. 13.45; 666e qual. 13.45; 667e qual. 13.45; 668e qual. 13.45; 669e qual. 13.45; 670e qual. 13.45; 671e qual. 13.45; 672e qual. 13.45; 673e qual. 13.45; 674e qual. 13.45; 675e qual. 13.45; 676e qual. 13.45; 677e qual. 13.45; 678e qual. 13.45; 679e qual. 13.45; 680e qual. 13.45; 681e qual. 13.45; 682e qual. 13.45; 683e qual. 13.45; 684e qual. 13.45; 685e qual. 13.45; 686e qual. 13.45; 687e qual. 13.45; 688e qual. 13.45; 689e qual. 13.45; 690e qual. 13.45; 691e qual. 13.45; 692e qual. 13.45; 693e qual. 13.45; 694e qual. 13.45; 695e qual. 13.45; 696e qual. 13.45; 697e qual. 13.45; 698e qual. 13.45; 699e qual. 13.45; 700e qual. 13.45; 701e qual. 13.45; 702e qual. 13.45; 703e qual. 13.45; 704e qual. 13.45; 705e qual. 13.45; 706e qual. 13.45; 707e qual. 13.45; 708e qual. 13.45; 709e qual. 13.45; 710e qual. 13.45; 711e qual. 13.45; 712e qual. 13.45; 713e qual. 13.45; 714e qual. 13.45; 715e qual. 13.45; 716e qual. 13.45; 717e qual. 13.45; 718e qual. 13.45; 719e qual. 13.45; 720e qual. 13.45; 721e qual. 13.45; 722e qual. 13.45; 723e qual. 13.45; 724e qual. 13.45; 725e qual. 13.45; 726e qual. 13.45; 727e qual. 13.45; 728e qual. 13.45; 729e qual. 13.45; 730e qual. 13.45; 731e qual. 13.45; 732e qual. 13.45; 733e qual. 13.45; 734e qual. 13.45; 735e qual. 13.45; 736e qual. 13.45; 737e qual. 13.45; 738e qual. 13.45; 739e qual. 13.45; 740e qual. 13.45; 741e qual. 13.45; 742e qual. 13.45; 743e qual. 13.45; 744e qual. 13.45; 745e qual. 13.45; 746e qual. 13.45; 747e qual. 13.45; 748e qual. 13.45; 749e qual. 13.45; 750e qual. 13.45; 751e qual. 13.45; 752e qual. 13.45; 753e qual. 13.45; 754e qual. 13.45; 755e qual. 13.45; 756e qual. 13.45; 757e qual. 13.45; 758e qual. 13.45; 759e qual. 13.45; 760e qual. 13.45; 761e qual. 13.45; 762e qual. 13.45; 763e qual. 13.45; 764e qual. 13.45; 765e qual. 13.45; 766e qual. 13.45; 767e qual. 13.45; 768e qual. 13.45; 769e qual. 13.45; 770e qual. 13.45; 771e qual. 13.45; 772e qual. 13.45; 773e qual. 13.45; 774e qual. 13.45; 775e qual. 13.45; 776e qual. 13.45; 777e qual. 13.45; 778e qual. 13.45; 779e qual. 13.45; 780e qual. 13.45; 781e qual. 13.45; 782e qual. 13.45; 783e qual. 13.45; 784e qual. 13.45; 785e qual. 13.45; 786e qual. 13.45; 787e qual. 13.45; 788e qual. 13.45; 789e qual. 13.45; 790e qual. 13.45; 791e qual. 13.45; 792e qual. 13.45; 793e qual. 13.45; 794e qual. 13.45; 795e qual. 13.45; 796e qual. 13.45; 797e qual. 13.45; 798e qual. 13.45; 799e qual. 13.45; 800e qual. 13.45; 801e qual. 13.45; 802e qual. 13.45; 803e qual. 13.45; 804e qual. 13.45; 805e qual. 13.45; 806e qual. 13.45; 807e qual. 13.45; 808e qual. 13.45; 809e qual. 13.45; 810e qual. 13.45; 811e qual. 13.45; 812e qual. 13.45; 813e qual. 13.45; 814e qual. 13.45; 815e qual. 13.45; 816e qual. 13.45; 817e qual. 13.45; 818e qual. 13.45; 819e qual. 13.45; 8