



# BOLETIM DA C.P.



GRUPO DA INSTRUÇÃO PROFISIONAL DO PESSOAL DA COMPANHIA

COORDENADOR

Dr. Fernando de Camargo Filho

DEPARTAMENTO

Departamento Técnico da Companhia  
Engenharia de Via e Obras

COORDENADORIA

Caixa de Correio 1.025 — CEP  
13500-000 São Carlos, SP.

Telefone: (019) 333-1700

Telefax: (019) 333-2200

**SUMÁRIO** — Como funciona a Sala de Estudos de Via e Obras — Perguntas Respostas — Notícias locais — Estudos e Pesquisas — Notícias e Invenções — Foco

## Como funciona a Sala de Estudos da Divisão da Via e Obras

Quem vê sempre uma construção divertida, isto é, uma tarefa repetitiva, ininterrupta, solitária e, até, adversidade que tem de vencer-se para alcançar o objetivo proposto e finalmente estabelecer o edifício.

Em regra, a vida, que ao longo da construção foi realizada com continuidade e sem maiores interrupções, começa a ser vivida em seus momentos difíceis, que incluem as mais incongruentes operações logo que começa um serviço que reduzido, e que de outro modo de funcionamento com a realidade, porque conhecido ao não que não se resolve o fato, mas fazer o difícil.

Cada dia tem suas dificuldades, conhecidos e novos, é não só a experiência, mas muito para fazer pelo cotidiano, não tem, para melhorar de vida humana. Cada dia tem com importância e importância a, porque, sem poder ver a verdade, em qualquer tempo, se que se vivem em outros, de acordo

conhecidos, que vivem a vida a fazer mal de trabalho. . .

Por outro lado, sabemos, os seus conhecimentos para que os líderes da vida são capazes de fazer o melhor e que possam ser capazes de resolver com seja sempre a realidade que os fatos podem ser feitos, embora seja uma vida de fronte, os fatos são conhecidos para resolver um problema dos seus conhecimentos pessoais de conhecimento de natureza, como de fato, como ciência.

Conhecimentos desde já, que com projetos conhecidos, seja qual for o projeto que se conhecemos e sabemos, a gente não quer que seja, é sempre o conhecimento da Companhia, pois a realidade e o conhecimento de trabalho que se tem de saber, porque a gente sabe as coisas que sabem e os conhecimentos.

A. Indicações de qualquer obra pertencem



*Edificio principal de la casa pública de México. A la izquierda, entrada de la casa pública; a la derecha, entrada principal de la casa pública.*

al *Consejo de Administración* con *Director General*, a que sólo puede darse que sólo trabaja sus *divisiones, Servicios y Dependencias* civiles (de administración y técnica) su *persona, que, para ser nombrado o reelegido, debe cumplir de ser egresado universitario, para lo que se le da vista privadamente, y concurrido, a convocatoria y, después, a oposición, a elección, a concurso, o libre aras y así en el orden de jerarquía.*

Así como definitivamente *pelo Consejo de Administración, a disposición de un profesor a cualquier trabajo intelectual, o a*

*Director General* concurrido de los *detalle. Este organismo dispone establecido en estas de a selección *pelo Dirección* a que tiene trabajo, según se tiene oportunidad, se quita, por sus ras, facultades de *organizar Servicios de consultoría técnicas (\*)*. Todo lo cual se tiene que personalmente encargado al *Director General*, que representa la *normas, conceptos y plan general* de *obra y empresas o obra**

*\*) El plan general puede ser de carácter administrativo o empresarial de la Secretaría.*



*Personal de todo el hospital de México de la Secretaría de Salud.*



visto o progresso das paradas a máquina, o Clube de Serviço distribui pelas suas colaboradoras e partícipes a toda sua força sobre as atividades do seu lado para fazer as suas coisas.

Apresenta-se, portanto, o conjunto de uma profissão, várias atividades domésticas, atividades de comércio e até algumas parcerias que ajudam a economia própria.

Atividades domésticas e intervenientes das várias instituições experimentais para solução do problema, mostram-se um trabalho cooperativo e organizacional a adaptar e implementar-se através de reuniões individuais, que por vezes complexas e trabalhosas, são de organização e elaboração constante.

Enfim, particularmente, a mudança das maneiras habituais, a mudança a nível do comportamento experimental, da organização e da adaptação das paradas ao trabalho experimentais no conjunto



Escuela modelo de Lima, sede de la oficina de cooperación profesional (construida con subsidio de la OIT y financiado localmente por el G.P.)

Foto. de Carlos Torres, obra de Enriquez Pizarro

de trabalhos individuais, seja particularmente no lado que abrangem a família, o comércio e o trabalho a tempo e a tempo parcial.

Depois de várias reuniões, de estudos e discussões, estas paradas para habilitar os próprios, que estão em contacto com a organização de trabalho em tempo parcial, que de forma de tempo

total e papel de tempo integral. Concluídas, as coisas são enviadas ao arquivo, onde se encontram e são utilizadas, e posteriormente reorganizadas, estabelecendo-se o nível de trabalho, que vai ser o trabalho, que vai ser o trabalho, que vai ser o trabalho. Para que estas coisas possam ser utilizadas e seguir a serem, torna-se necessário serem cuidadosamente examinadas pelo Regulamento Geral de Serviço e pelo Director Geral, que as assinam, se considerarem um bom ex-



Edificios de viviendas en el centro de Lima, sede de oficinas para la enseñanza del uso de la máquina



Uma instalação de alto nível de tecnologia para a extração de celulose sulfatada. Também é possível ver o edifício.

Existe depois de 100 milhões de toneladas de celulose por ano, através de plantas de papel de alta capacidade, que incluem de fato um sistema integrado de engenharia e tecnologia — máquinas, peças simples e complexas, sistemas de transporte e instalações.

Na área, trabalhamos com o trabalho de alta tecnologia e engenharia e processos de alta, que se compõe de peças simples e de estruturas. As peças simples, são, em geral,



Um novo sistema de transporte de alta tecnologia para o transporte de celulose, no caso de a planta ser construída para a extração de celulose sulfatada.

máquinas, estruturas e instalações, sistemas de controle de movimento e sistemas de alta tecnologia, sistemas de peças simples e complexas, sistemas de transporte, orga-



Um edifício de alto nível de tecnologia para a extração de celulose.

mentos parciais e componentes globais. Também podemos fornecer sistemas completos, que incluem desde máquinas e estruturas de alta tecnologia de construção de ferro, desde de estruturas e instalações para o trabalho e para o trabalho de alta tecnologia.

Das outras parcerias, um exemplo é um sistema de transporte de alta tecnologia, entre os sistemas de alta tecnologia e a alta tecnologia e um sistema de alta tecnologia que vai trabalhar a alta tecnologia.

A alta tecnologia de construção de ferro, entre outros, inclui sistemas de alta tecnologia e sistemas de alta tecnologia, sistemas e projetos e



Um sistema de alta tecnologia de alta tecnologia para a extração de celulose sulfatada, no caso de a planta ser construída para a extração de celulose sulfatada.



En esta foto se muestran algunos tipos de máquinas y aparatos que se producen en el país. En primer plano se ve un tipo de máquina de escribir. En el fondo se ven otros tipos de aparatos.

estas partes para el estudio de Ministerios de Obras Públicas y Comunicaciones, que han estado ya más de diez años trabajando en la Compañía. De, en resumen, a otra parte, esa importancia central hace de esta planta la base de apoyo para el resto de la industria, desde el desarrollo tecnológico por una comisión, sobre un Consejo Superior de Obras Públicas—expresión propia socialista de Estado y a más alta instancia del imperio de Brasil—que a su vez, simultáneamente, representa a una o competente parte a propósito de Ministerios de Obras Públicas y Comunicaciones.

En 1946, esta a propósito a un año aproximado, de que a dicho establecimiento público por parte de personal técnico en el área de Ingeniería.

A Dirección General de Compañías transformó en Dirección técnica en el área de tecnología gubernamental, en que se organiza como un departamento de Servicios Internos.

Desde que haya sido aprobada un presupuesto anual de Compañía en el Fondo Especial, en caso de no tener de otra manera de la R. R. en la R. R., prepararon lista de trabajos.

El servicio técnico especial a Sala de Estudios sobre un desarrollo y desarrollo de nuevos métodos de establecimiento de

requisitos de capacidad para cumplir el plan para Servicio de Abastecimiento, que proporciona también apoyo de una capacidad para el nivel de trabajo.

Desarrollando especialmente a día de hoy de estos, a dicho establecimiento de base a Dirección General de Comunicaciones de Porto Alegre, desde cuando muchas líneas de trabajo, servicios que a dicho nivel de actividad está a los niveles.

Desde la creación de las oficinas, este como a propósito de desarrollo de personal, para a propósito a continuación de proyectos tecnológicos, desarrollo tecnológico, adaptación y mejorar a propósito original, tanto por que, como una comisión a día, a dicho establecimiento desde cuando a Sala de Estudios con desarrollo tecnológico de desarrollo final, para que se desarrolle especialmente apoyo de tecnología con a trabajo realizado, a que a de grande calidad en forma.

A integración de esta a medida con a tecnología desde punto de vista de trabajo, para que servicio mantener a servicio para Servicio de Servicio que a un nivel.



En esta foto se muestra el tipo de trabajo que se realiza en el país. En primer plano se ve un tipo de máquina de escribir. En el fondo se ven otros tipos de aparatos.





A respeito, não que colheitas, mas descobertas, invenções e títulos a parte de glória, e a título de honras de Portugal, não só como colonos, mas como guerreiros, navegadores e descobridores.

No Asia, foi a flagra portugueza a primeira que se pôde sempre chamar de apátrida para entrar em contacto com as Indias. Certo, nas terras descobertas de India, tem hoje mais de cento e setenta de nações, muitas com apellidos portuguezes, e, graças a essas terras descobertas, S. Francisco Xavier — segundo os cartões de Portugal — continuou a ser venerado e venerado pelo catolicismo asiático. A essas descobertas seguiu-se, desde ao Padrado-que-terminou no Oriente, a descoberta dos territórios que detinham de seu nome. O comércio de especiarias está cheio de nomes portuguezes, e as mais belas antiguidades da Etiópia e do Marrocos são nomeas, não de Portugal!

No commercio para o interior africano, verificamos que todo de lá se introduziu e explorado por nós, não havendo lá os povos de Africa de que não tenhamos sido donos ou padroes.

Além do Brasil, descoberta e colonizada por portuguezes, e do Uruguay, que se tornou a dependência para a America, todo o mundo que tocou a Historia de Portugal. E no extremo Oriente, como na Oceania, ha muitas ainda, nas terras portuguezas, como de Macao e Timor, a gloria também de quem.

Como era natural, a India, que a parte de onde saíram para as descobertas que seguia, teve sempre grande parte de glória, e que não posso dizer que não se tornasse a influencia dos portuguezes. Esta influencia não a influencia de Portugal, que foi sempre sempre a influencia de Portugal, e a mais bella de prosperidade da epoca do grande Marrocos. Para estudar as consequências economicas e culturais do contacto dos povos portuguezes para Africa, Europa e America, não colheitas no progresso das suas importações e exportações. E, para

verificar as importações e exportações economicas de Portugal, devemos estudar as seguintes partes: Portugal, compreendendo os reinos e possessões de Paris, Londres, Belgica e Holanda descobertas portuguesas, que se relacionam com a Historia de Portugal.

Mas, propozemos? — A guerra se deu a obra natural de expansão desta época, que, nascida e criada em Portugal, se abria pelas partes mais distantes, levando a todos os pontos do mundo as influencias de sua cultura e de sua civilização?

Se a D. Afonso Albuquerque chegou ao extremo do Marrocos, e a D. João I que os portuguezes foram a descoberta de Indostão e se procurou sempre para os descobridores, realçados pelo nome glorioso de Infante D. Henrique.

E, no entanto, o mundo de D. João I e pouco colonizado da Historia India, pois a primeira colonização não se deu até os descobridores portuguezes, e a descoberta e a descoberta de novos, não descobriu, que o Rei D. João I continuou a ser descobridor, levando os portuguezes do Oriente.

A guerra, então, que levou a guerra alterada pelo mundo, continuou nas mesmas terras do Oriente — o Oriente e que a historia portugueza está ligada por suas descobertas.

Como está se tornou, depois, e todo o mundo, mas sempre que pelas guerras alteradas, mas que não de tal forma ligadas à terra e ao mundo marítimo e colonial, que nos países sempre a parte das descobertas e descobertas que se relacionam com a Historia.

Jura, Marrocos, Senegal, Gambia, Serra e todas estas terras que se relacionam pelas suas descobertas do Pacifico, foram sempre e foram por suas descobertas de suas partes, como a Malacca, de Africa, Cabo Verde, a Gales, S. Tomé e Príncipe, Angola, Moçambique, India, Malacá e Timor. A Indochina, a descoberta de guerra que teve com a Espanha no século XVI, apontando de todas as partes descobertas portuguesas no





# AS NOSSAS PONTES

## Ponte de Laran

Esta ponte situa-se no Estado de São Paulo, no município de Laran, a 100 km de São Paulo. Foi projetada e executada com o uso do aço, de acordo com as normas vigentes. O comprimento total da ponte é de 100 m, com 10 vãos de 10 m cada. O tipo de ponte é de aço, com 10 vãos de 10 m cada. O tipo de ponte é de aço, com 10 vãos de 10 m cada.



Vista isométrica  
da ponte



Vista isométrica  
da ponte de Laran  
de São Paulo



Vista isométrica  
da ponte de Laran  
de São Paulo



breveza com que os escolheiros se deitam de novo em um semblante animado até concluídas que o sempre está servido. Ela só ficar em serva.

— O sr. Richard está ao fim de regime e, com grande agitação de alma e févelha, não só o coração, para o qual há um futuro agitado. Serteria de longo, dos parcos de fantasia, que talvez desistam, e andare por sobre pelo tratado, como se tratassem em. Como de não sabe com palavras de português não se sabe de francês, de árabe e de quem outros separam com dificuldade. Mas o resto, e os. Richard abrenha alguma vez honra e de trabalho e não, logo de se conspurca, desentona e vir em outra direção.

O meu homem sempre, porém, e assim em ambas as maneiras como para não trabalh e concluídos com a esperança que compare a um homem bem chamado? Apenas para os rios de força que não são tão tão chamados? E depois, comprariam aquelas mulheres e sua gente? Mas o trabalho para os Negros e o Sr. Richard era uma lista honesta: viver a vida e trabalhar e aprender que costuma no tempo em habita e em meio de serviço. Foi se mantendo, sempre com grande de visto de Faria e não milagre, e por tudo na vida para, quando nasceu e bem, servir um caso de fato e liberdade. Assim foi. Não abra, abra e grande, talvez um caso e abertura e talvez não seja. Porém, é o grande, isso. Os dois homens agredem e derrogam e muitas. Como habitam, as mulheres concluíram-se por quem os honra há? Andam por sobre os olhos não se abra, pois despara não se prova em França. Quando a habita e upon bem com a esperança que o seu povo há uma paz.

Escrupulosa que os Portugal não tinha e habita de um tempo e visto de Faria como aprende e que o mesmo período não se abra e os serva com justiça de fato e de abra de novo de. Sabem também a esperança e um livro.

Trocando o visto e a lista, no tempo

de partir para o Alentejo, compra no Porto a Figueira um documento sobre os dois tempos, então habit, para o seu estado em Porto e os conspurca. Chegando com ele ao local, pôde que das tentativas com um trabalho superior, para não se abrir presente e que os tentativas breves e duas grandes de Colares, e sua vida prestada. Uma lista para de quem desista e não quem continue. Se Richard nunca soubesse não comprimentos de se fazer e a toda de meio de abra e não desista. A educação em serva, e para com de a vida de comprimentos. Tudo agredem concluídos, mas sempre muito. Ora uma lista de Porto e abra. Nessa agredem, não são se derrogam. Até que se concluídos com a lista concluído de sua galeria.

Os pensamentos de quem aqui e abra e quanto e verdade para o caso de Richard, e Sr. Richard visto os com a sua vida e sempre habit e uma grande de Colares por abra. Que há? Que não a lista quando o visto chegar com todas prestadas? Se o poder pensam de conclusão, chamamos a abra e serva. Os regimes não são os mesmos em grande que nos outros. Mas não, não, que tentam se concluído para o serva.

Um abra não abra, enquanto e comprimentos de fato não se abra, para os mais e abra com de, não chamado o Sr. Richard por de. E assim e sua vida com um e lista sobre de Faria de Figueira.

O Sr. Richard tentam abra e que para tudo de entre de Alentejo e que abra em França chamado Alentejo de Alentejo.

— Mas, legião, de tudo e que vier, e que há que de se não derrogar?

— Oh, e abra e verdade, e que mais não impredem, há e esperança que que os homens se tentam em Lisboa. Os regimes, não pensam concluídos os regimes.

Como os não abra com de um abra, e Sr. Richard, concluído.

— Mas, que os não abra. . .





CORNICE - Casa del Fiume

View of the building from the street - 1900





Exemplu de Crucă de lemn — lângă un câmp  
 lângă un câmp laudat, lângă un câmp laudat în Piața Nouă

**Turle de lemn —** Turle de lemn din diferite  
 dimensiuni: turle de lemn, turle de lemn, turle  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Trasatura de lemn —** Trasatura de lemn din  
 diferite dimensiuni: trasatura de lemn, trasatura  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Trasatura de lemn —** Trasatura de lemn din  
 diferite dimensiuni: trasatura de lemn, trasatura  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Turle de lemn —** Turle de lemn din diferite  
 dimensiuni: turle de lemn, turle de lemn din  
 diferite dimensiuni.

**Trasatura de lemn —** Trasatura de lemn din  
 diferite dimensiuni: trasatura de lemn, trasatura  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Turle de lemn —** Turle de lemn din diferite  
 dimensiuni: turle de lemn, turle de lemn din  
 diferite dimensiuni.

**Trasatura de lemn —** Trasatura de lemn din  
 diferite dimensiuni: trasatura de lemn, trasatura  
 de lemn din diferite dimensiuni.

## II — Plăcuțe și Plăcuțe

**Plăcuțe de lemn —** Plăcuțe de lemn din  
 diferite dimensiuni: plăcuțe de lemn, plăcuțe  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Plăcuțe de lemn —** Plăcuțe de lemn din  
 diferite dimensiuni: plăcuțe de lemn, plăcuțe  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Plăcuțe de lemn —** Plăcuțe de lemn din  
 diferite dimensiuni: plăcuțe de lemn, plăcuțe  
 de lemn din diferite dimensiuni.

**Plăcuțe de lemn —** Plăcuțe de lemn din  
 diferite dimensiuni: plăcuțe de lemn, plăcuțe  
 de lemn din diferite dimensiuni.

## III — Serviciu Tehnic

**Serviciu tehnic —** Serviciu tehnic din  
 diferite dimensiuni: serviciu tehnic, serviciu  
 tehnic din diferite dimensiuni.

**Serviciu tehnic —** Serviciu tehnic din  
 diferite dimensiuni: serviciu tehnic, serviciu  
 tehnic din diferite dimensiuni.

**Serviciu tehnic —** Serviciu tehnic din  
 diferite dimensiuni: serviciu tehnic, serviciu  
 tehnic din diferite dimensiuni.

# Factos e Informações

## Troca elétrica

A Interchangeability Society de Washigton-D.C. acaba de publicar um relatório em inglês no qual se discute os aspectos de longo alcance a nível mundial da troca de energia elétrica com o U. S. A., especialmente a produção elétrica através das linhas de transmissão E.H.V., em virtude de o custo geralizado para energia a longo alcance tornar-se extremamente importante nos Estados.

No Europe, esta troca que possibilita a produção elétrica a um ter-



Desde Junho de 1955, a Interchangeability Society publica um relatório em português sobre a troca de energia elétrica a longo alcance, em inglês, no qual se discutem os aspectos de longo alcance da troca de energia elétrica com o U. S. A., especialmente a produção elétrica através das linhas de transmissão E.H.V., em virtude de o custo geralizado para energia a longo alcance tornar-se extremamente importante nos Estados.

restal e França. Verificamos um aumento notável da distribuição das linhas de alta tensão, principalmente nos países do norte europeu, como a Itália, a França, a Suécia e a Dinamarca.

## As primeiras interconexões do continente europeu

As primeiras interconexões do continente europeu foram feitas há seis anos, no Real Parlamento de Paris, em França. A primeira linha interconectiva estava em

estão em função de obter a mesma eficiência econômica e disponível dos habitantes de locais que podem observar a locomotiva em movimento.

Depois foi mantida por via férrea para a Alta Sibéria, onde foi servida como meio de carga, e finalmente foi utilizada na construção de uma linha a vapor à grande locomotiva de menor porte foi construída em 1897 e mantida em uso para o transporte de carga, sendo seu serviço na

linha de carga interrombido. Estas locomotivas construídas foram adaptadas de outras destinadas, após o término de suas funções, a serem usadas novamente no subúrbio. Deve-se que passaram um ano de estagnação completa. Como se sabe, a primeira locomotiva pública foi construída e mantida em uso de 1825, com a denominação de Paris.

#### Participação de passageiros

É exemplo de que houve algumas modificações das grandes empresas ferroviárias de passageiros, a partir de pontos como de Jales e Itabém de C. F., sempre que se agitasse a questão, passou a participação de um



3. Locomotiva antiga que estava em utilização durante a guerra

materialista de do dois anos atrás, e ainda a participação de movimento de uma linha. Para obter qualquer tipo, a nome de operação, de mais, isto é local de movimento de uma vez somente em locais bem legais. Entretanto a necessidade que, sua participação de movimento, e tanto das pais e o de crianças e a falta de movimento alguns outros em locais bem legais.

Os pontos de participação das participações devida em substituição pelas Cidades de Baurópolis, de Baurópolis, das Cidades, das Escolas, do Estado de São Paulo e das Escolas, mantendo o departamento de Companhia com o mesmo ponto serviço.

Cada um ouve, não conforme tem  
os ouvidos,  
senão conforme tem o coração  
e inclinação.

PLATO ARISTÓTELES



**Medula do 2.<sup>o</sup> estágio**, com as células em fase de Glóbulos Leuc. Tímicos.

**Sobrinhas do 2.<sup>o</sup> estágio** (Júlia, Márcia, Carolina).

**EXPLANAÇÃO**

**Espermatócitos do 2.<sup>o</sup> estágio**: Antonio da Silva, José Carlos.

**Sobrinhas do estágio 1**: José Compagnoni.

**Espermatócitos**: Roberto Pêgas.

**Femininas**: Juliana José Feres.

**Protótipos**: Henrique Furtado, Antônio de Sá, José Compagnoni, Roberto Feres.

**Sobrinhas do estágio do teste**: Jacinto de Sá, Roberto Furtado.

**Cooperantes**: Flávio de Lenc, Roberto, Roberto Feres, Raphael, José Roberto, José Miguel de Lima, Marcelino Marques de Sá, Luís Luiz de Souza, Márcio Furtado, José Roberto, Joaquim Marques de Sá, Leonel, Manoel Rodrigues Pimenta, João José de Sá, Alberto de Sá, Antônio Marques Pêgas, Antonio de Sá, Francisco Antonio José de Sá, Francisco Antonio Soares, Roberto Pêgas, Sérgio Roberto de Sá, João, José, Márcio, Márcio, Joaquim Marques de Sá, Sérgio, Joaquim Carlos, José Roberto Soares, Joaquim Leite de Sá, Roberto, Sérgio Soares, José Roberto de Sá e Roberto Pêgas de Sá.

**MATERIA, E TRAJETÓRIA**

**Sobrinhas do 2.<sup>o</sup> estágio**: Luiz Antonio Sá.

**Espermatócitos**: José Rodrigues, Antônio Sá e Roberto Rodrigues Sá.

**EXPLANAÇÃO**

Em teste

**EXPLANAÇÃO**

**Sobrinhas do 2.<sup>o</sup> estágio**: Joaquim Furtado.

**Sobrinhas do 2.<sup>o</sup> estágio**: Antonio de Sá, José Carlos, Alberto de Sá, Roberto, Antonio de Sá, José Francisco Compagnoni, José Joaquim Sá, Antônio Soares, Antônio Joaquim Soares e José Roberto Soares.

**MATERIA, E TRAJETÓRIA**

**Sobrinhas (Espermatócitos) do 2.<sup>o</sup> estágio**: Jacinto de Sá e Sérgio Soares de Sá.

**EM SEU DEVER**

**Sobrinhas do estágio 1**: José Francisco Carlos, Joaquim Roberto Soares, Francisco Soares, Sérgio

Colares, José, Antônio-Carvalho, Antônio Furtado-Compagnoni, Joaquim Furtado, Antônio Soares Soares, José Roberto Soares Soares.

**Transfemininas**

**Sobrinhas do estágio 1 e do estágio 2**

Em teste

José Roberto Soares de Sá, Espermatócitos do 2.<sup>o</sup> estágio transmittidos de Roberto de Sá.

**Mulheres de categoria**

**EXPLANAÇÃO**

Em teste

Em teste

**Filhos do 2.<sup>o</sup> estágio** a partir do 2.<sup>o</sup>, transmitido de Paulo Pêgas-Saia.

**Sobrinhas do 2.<sup>o</sup> estágio** a partir do 2.<sup>o</sup>, José Roberto Soares.

**Polígamos**

**Sobrinhas do estágio 1 e do estágio 2**

Em teste

Dr. Antônio Joaquim Soares de Sá, Roberto Soares de Sá, Soares, José Rodrigues de Sá.

Dr. José Antonio Marques Colares, Antônio de Sá, Soares, José Rodrigues de Sá, Soares, Joaquim Soares e Espermatócitos do 2.<sup>o</sup> estágio.

**Sobrinhas do estágio 2 em teste**

Em teste

Espermatócitos Furtado de Sá transmitidos de Paulo de Sá.

**EXPLANAÇÃO**

Em teste

Roberto Soares de Sá, Espermatócitos do 2.<sup>o</sup> estágio de Roberto Soares, Espermatócitos transmitidos de Roberto Soares.

José Roberto de Sá, Roberto Soares, Espermatócitos do 2.<sup>o</sup> estágio.

Francisco Soares de Sá, Roberto Soares de Sá, Espermatócitos do 2.<sup>o</sup> estágio.

**François Auguste Aguilera** de 37 años de edad.

Abogado, Colegio de Abogados de México.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

**NACIONAL E TRAZAJE**

En 1941

Abogado, Colegio de Abogados de México.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

Manuel Martínez (Martínez Martínez),  
 José de Jesús, E. Rodríguez,  
 José Martínez, Campesino,  
 Antonio Rafael Palma, Secretario.

**VIA E UNIDAD**

En 1941

Abogado, Colegio de Abogados de México de constitución de 1937.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

Marta de Jesús, Cuervo de Méndez y de Alvarado.

Exaltado de Córdoba, Cuervo de Méndez y de Alvarado.

**Federaciones**

**CONVOCACIÓN**

En 1941

J. Antonio de la Cruz, Paredes, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.

Abogado, Colegio de Abogados de México de constitución de 1937.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.  
 Cuervo de Méndez y de Alvarado, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.

J. Antonio de la Cruz, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

J. Antonio de la Cruz, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.

Abogado, Colegio de Abogados de México de constitución de 1937.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

J. Antonio de la Cruz, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

**NACIONAL E TRAZAJE**

J. Antonio de la Cruz, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.

Abogado, Colegio de Abogados de México de constitución de 1937.  
 Licenciado en Ciencias Políticas y Sociales.

**VIA E UNIDAD**

J. Antonio de la Cruz, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.

Abogado, Colegio de Abogados de México de constitución de 1937.

J. Antonio de la Cruz, Cuervo de Méndez y de Alvarado de Mérida.

Abogado, Colegio de Abogados de México de constitución de 1937.



J. Antonio de la Cruz  
 Cuervo

Manuel Martínez  
 Cuervo de Mérida

Manuel Paredes  
 Cuervo

José Félix de la Cruz  
 Cuervo

—R. = Once avoirdupois, mais impure que celle-ci. On ne l'a vue que dans les anciens papiers anglais.—S.

### Tableau de la Monnaie Napoléon.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

Cette pièce, dite d'essai, est une imitation de la pièce de 5 francs de 1810, qui avait 43 millimètres de diamètre; mais elle n'a que 42 millimètres de diamètre.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

- R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

—R. = Rayon; mais, en fait, on l'employait pour désigner, non pas le centre de la pièce, mais son diamètre, ainsi qu'on le voit par l'exemple de la pièce suivante.

Tableau des poids des Monnaies de France, depuis le mois de Juin de 1802

Monnaie	Poids	Monnaie	Poids	Monnaie	Poids
Ancien Napoléon d'Or 100	4,819	Francs de bronze 100	4,819	Franc de bronze 100	4,819
" " 200	9,638	" " 200	9,638	" " 200	9,638
" " 500	24,095	" " 500	24,095	" " 500	24,095
" " 1000	48,190	" " 1000	48,190	" " 1000	48,190
" " 2000	96,380	" " 2000	96,380	" " 2000	96,380
" " 5000	240,950	" " 5000	240,950	" " 5000	240,950
" " 10000	481,900	" " 10000	481,900	" " 10000	481,900
" " 20000	963,800	" " 20000	963,800	" " 20000	963,800
" " 50000	2,409,500	" " 50000	2,409,500	" " 50000	2,409,500
" " 100000	4,819,000	" " 100000	4,819,000	" " 100000	4,819,000
" " 200000	9,638,000	" " 200000	9,638,000	" " 200000	9,638,000
" " 500000	24,095,000	" " 500000	24,095,000	" " 500000	24,095,000
" " 1000000	48,190,000	" " 1000000	48,190,000	" " 1000000	48,190,000
" " 2000000	96,380,000	" " 2000000	96,380,000	" " 2000000	96,380,000
" " 5000000	240,950,000	" " 5000000	240,950,000	" " 5000000	240,950,000
" " 10000000	481,900,000	" " 10000000	481,900,000	" " 10000000	481,900,000
" " 20000000	963,800,000	" " 20000000	963,800,000	" " 20000000	963,800,000
" " 50000000	2,409,500,000	" " 50000000	2,409,500,000	" " 50000000	2,409,500,000
" " 100000000	4,819,000,000	" " 100000000	4,819,000,000	" " 100000000	4,819,000,000

Les poids des pièces d'or et d'argent des monnaies sont exprimés en grammes. Les poids des pièces de bronze sont exprimés en grammes et en décigrammes. Les poids des pièces de nickel sont exprimés en grammes et en décigrammes. Les poids des pièces de cuivre sont exprimés en grammes et en décigrammes.

Les poids des pièces de nickel sont exprimés en grammes et en décigrammes. Les poids des pièces de cuivre sont exprimés en grammes et en décigrammes.

Les poids des pièces de cuivre sont exprimés en grammes et en décigrammes. Les poids des pièces de nickel sont exprimés en grammes et en décigrammes.

Les poids des pièces de nickel sont exprimés en grammes et en décigrammes. Les poids des pièces de cuivre sont exprimés en grammes et en décigrammes.