

Equerre à aiguille pour justifier les matrices.

Equerre à croisette.

Cliché du *Boletim de noticias do Jornal do Commercio do Rio de Janeiro*.

La composition des dernières nouvelles et la mise en pages du Bulletin ne se font que lorsque l'avis de l'entrée du Paquebôt transatlantique est reçu par les rédacteurs. Le clichage commence tout de suite. Quarante minutes suffisent pour faire la matrice, cliquer et préparer un *Bulletin* de page.

Les clichés sont fixés pour l'impression sur une forme de lingots systématiques par le moyen d'une sorte d'agrafes d'un nouveau modèle que nous avons adopté depuis beaucoup d'essais sur les diverses méthodes usitées jusqu'aujourd'hui. Pour faire ces agrafes nous avons profité des filets de laiton hors d'usage, et ainsi il y a une sensible diminution de frais de matériel.

Forme en lingots systématiques, sur laquelle est placé le cliché du *Bulletin*, imposé dans une rame en fer (n° 1) et préparé pour l'impression.

Nous osons recommander à l'examen attentif de MM. les typographes et fondeurs en caractères notre système de lingots, dont nous chercherons donner une idée pour qu'il soit mieux apprécié. Le système de lingots, que nous avons adopté (ainsi que tout le matériel typographique: filets, interlignes, accolades, etc.) est basé sur le corps 8, commençant par celui-ci, et continuant par les corps 12, 16, 20, 24, 28; 4 cadratins, 5, 10 et 12 cadratins. Dans le sens de la largeur et de la longueur il commence en 16 cadratins suivant de deux en deux cadratins jusques 66. Pour les petites mesures il y a de cadrats spéciales. L'indication de la force de corps et de la longueur des lingots se trouve gravée à la côté droite de chaque pièce. Nous envoyons plusieurs exemplaires d'un dessin représentant un des dépôts de lingots, ainsi que quelques réglettes typographiques en bois, d'une très grande utilité pour prendre, en vue des copies, les mesures convenables, en rendant extrê-