KA'NAKAO S/A

Escriptorio: RUA BUTANTAN N.º2
Telephone: 8-2587 - C. Postal, 2186
S. Paulo

カナカオの頁

市内事務所
Secção de Informações:
RUA BÔA VISTA, 22 - 6.º a. - s. 614, 615
Telephone: 25607
中央市場支店
Rua Itapura de Miranda, 17 - São Paulo
バウルー支店
Rua 1.º de Agosto, 2-12 - Baurú

カナカオ肥料使用法

作物	時期	肥料	施肥量（アルケール當り）	方法
棉 連作地に植付と同時に施肥する場合	植付の前	カナカオ アルゴドン A印 / カナカオ アルゴドン C印	三〇〇キロ乃至八〇〇キロ / 五〇〇キロ乃至 千キロ	植付—溝又は穴を堀り肥料を入れ土と混ぜる 種子が直接肥料に觸れぬ樣にすること
棉 植付後施肥の場合	發芽後	カナカオ アルゴドン A印 / カナカオ アルゴドン D印	三〇〇キロ乃至八〇〇キロ / 三五〇キロ乃至七五〇キロ	棉莖より二、三〇糎離して穴を堀り肥料を入れ、土と混ぜ、上を土で覆ふ
棉 新山に施肥する場合	發芽後	カナカオ アルゴドン I印	三〇〇キロ乃至八〇〇キロ	棉莖より二、三〇糎離し穴を堀り、肥料を入れ土と混ぜ土を土で覆ふ
棉 灰の多い新山に施肥する場合	植付前	カナカオ 骨粉 / カナカオ過燐酸石灰	三〇〇キロ乃至八〇〇キロ / 四〇〇キロ乃至 千キロ	植付の穴又は溝を堀り、肥料を入れ土と混ぜる 種子が直接肥料に觸れぬ樣にすること
バタタ 連作地の場合	植付前	カナカオ A印 / カナカオ E印	一俵 / 一俵	溝を堀り肥料を入れ、種子を置く
バタタ セッカ時季の場合	植付前	カナカオ D印	一俵	溝を堀り肥料を入れ、種子を置く
バタタ 新地の場合	植付前	カナカオ B印 / カナカオ C印	一俵 / 一俵	溝を堀り、肥料を入れ種子を置く
バナナ	植付後	カナカオ B印	一株に付三〇〇乃至五〇〇瓦	株より半米位離して周圍に入れる
米、ミーリヨ、フエイジヨン 連作地に植付と同時に施肥する場合	植付前	カナカオ A印 / カナカオ C印	一アルケール當り三〇〇キロ乃至八〇〇キロ / 五〇〇キロ乃至一噸	植付の穴又は溝を堀り、肥料を入れ土と混ぜる 種子が直接肥料に觸れぬ樣にする
花	隨時	カナカオ F印	一株にソッパ匙一杯	良く土と混ぜて施肥する
セレアエス 植付後施肥の場合	發芽後	カナカオ A印	一アルケール當り三〇〇キロ乃至八〇〇キロ	株より二、三〇糎離して穴を堀り、肥料を入れ、土と混ぜ、土で上を覆ふ
セレアエス 新山に施肥する場合	發芽後	カナカオ I印	一アルケール當り三〇〇キロ乃至八〇〇キロ	株より二、三〇糎離して穴を堀り肥料を入れ、土と混ぜ、土で上を覆ふ
セレアエス 灰分の多い新地の場合	植付前	カナカオ 過燐酸石灰 / カナカオ 骨粉	一アルケール當り三〇〇キロ乃至八〇〇キロ / 一アルケール當り三〇〇キロ乃至八〇〇キロ	植付の穴又は溝を堀り、肥料を入れ土と混ぜ、土で上を覆ふ 種子が直接肥料に觸れぬ樣にする
煙草	植付後	カナカオ E印	一アルケール當り三〇〇キロ乃至八〇〇キロ	幹より少し離して、穴を堀り、肥料を入れ土と混ぜる
果樹	開花前	カナカオ L印	一株に付五〇〇瓦乃至一キロ	肥料を入れ土と混ぜる
野菜 胡瓜、コーベ・フロールボーブラ類	植付前	カナカオ H印	一株に付一〇〇瓦乃至二〇〇瓦 / 一株に付一〇〇瓦乃至二〇〇瓦	株穴に肥料を入れ土と混ぜる
西瓜、メロン類	同	カナカオ メランシヤ A印	一アルケール當り五〇〇キロ乃至一噸	溝に肥料を散らし土と混ぜ種子を蒔く
人參、大根類	同	カナカオ H印		
トマテ	植付前	カナカオ TC印 / カナカオ AA印	一アルケール當り二噸乃至三噸半 / 一噸乃至二噸	施肥し良く土と混ぜ苗を植える
	植付後	カナカオ TD印		株より二、三〇糎離して穴を堀り肥料を入れる
野菜 レポーリヨ、コーベ アルフアツセ類	植付前	カナカオ V印	一株に付ソッパ匙一杯	株穴の土と混ぜる

⊙施肥上の注意

一、肥料が種子や根に直接あたりますと、種子や根が燒けて害を及ぼしますから、良く土と混ぜ合はせること
一、肥料が一ケ所にかたまつて居ると水分が不足したり、一部の根にしか吸收されず効果が少ないから良く撒布すること
一、肥料を一定の深さに入れて水分や溫度が保つ樣に注意すること、若し土の上面に施肥すれば肥料が分解せず其儘で殘り、又深すぎれば溫度が不足して分解しません。三寸から五寸位の間が適當です

肥料定價表

NOMENCLATURA	Marca	Azoto 窒素分	Acido Fosforico 燐酸分	Potasso 加里分	PREÇOS 50 Ks.	PREÇOS Toneladas
棉 用 Algodão	"A"	2,5%	13,0%	10,0%	26$000	500$000
,,	"AR"	2,0%	15,0%	7,0%	26$000	500$000
,,	"C"	2,5%	14,0%	7,0%	23$000	440$000
,,	"I"	1,0%	15,0%	10,0%	26$000	500$000
米 用 Arroz	"A"	3,5%	11,0%	7,0%	26$000	500$000
,,	"O"	2,5%	11,5%	4,0%	23$000	440$000
バタタ 用 Batata	"A"	3,5%	11,0%	7,0%	26$000	500$000
,,	"B"	3,0%	9,0%	5,0%	25$500	480$000
,,	"C"	2,5%	11,5%	4,0%	23$000	440$000
,,	"D"	4,0%	10,0%	9,0%	28$500	550$000
,,	"E"	4,0%	10,0%	10,0%	28$500	550$000
,,	"I"	1,5%	15,0%	7,0%	26$000	500$000
カンナ 用 Canna	"A"	3,5%	11,0%	7,0%	26$000	500$000
,,	"C"	2,5%	11,5%	4,0%	23$000	440$000
野菜 用 Hortaliças	"H"	4,0%	11,0%	7,0%	26$000	500$000
ミーリヨ 用 Milho	"A"	3,5%	11,5%	7,0%	26$000	500$000
,,	"C"	2,5%	11,5%	4,0%	23$000	440$000
トマテ 用 Tomate	"AA"	3,5%	11,0%	7,0%	26$000	500$000
,,	"TC"	2,5%	11,5%	4,0%	23$000	440$000
,,	"TD"	4,0%	10,0%	9,0%	28$500	550$000
野菜 用 Verdura	"V"	3,0%	9,0%	5,5%	25$000 60ks	480$000
骨粉 Farinha de ossos	"Fina"	2,1%	21,0%	—	28$500	450$000
,, ,, ,,	"Media"	2,5%	19,0%	—	28$500	460$000
,, ,, ,,	"Grossa"	3,0%	18,0%	—	28$500	460$000
硫酸アンモニア Sulfato de Amonia	—	20,5%	—	—	42$600	690$000
チリー硝石 Salitre do chile commum	—	15,5%	sac. 50 ks.	—	35$500	690$000
,, ,, ,, granulado	—	16,0%	,, ,, ,,	—	35$500	690$000
加里硝石 ,, duplo de potassa	—	14,5%	,, ,, ,,	15,0%	40$500	790$000
過燐酸石灰 Superfosfato extrangeiro	—	—	16 a 18%	—	22$200	350$000
鹽化加里 Chloreto de potassio	—	—	—	50 a 52%	46$200	750$000
硫酸加里 Sulfato de potassio	—	—	—	48 a 50%	51$000	830$000
マタドーロ殘物 Residuos de Matadouro	—	5,0%	15,0%	—	29$400	470$000
マモナ粕 Bagaço de mamona	—	4 a 6,0%	—	—	22$800	360$000
ニトロフオスカ AA印 Nitrofoska IG "AA"	—	10,0%	20,0%	20,0%	67$500	1:105$000
硫酸銅 Sulfato de cobre "KÁNAKAO" (Em caixas c/ 50 kilos)	99,88%					120$000

カナカオ化學工業株式會社
製造及び輸入に依る

殺虫、殺菌用化學製品

▼硫酸鉛（粉狀）（獨逸品）クルケレの驅除には同品一〇〇立の水に二五〇瓦乃至三〇〇瓦乃至三五〇瓦を一〇〇立の水に用ひます。此の場合展着劑として日本製上等品カゼイン石灰を半瓩乃至一瓩使用する事をお勸めします。又石灰ボルドウ液一〇〇立に對し砒酸鉛三五〇瓦を混じたものは殺菌、殺虫の目的に廣く賞用されます。

▼ヴエルデ・デ・パリス 此の物は砒酸鉛に勝るとも劣らない毒物で、同樣の目的に適用されます一〇〇立の水の割合でいつもの展着劑カゼイン石灰を添加して使用します。同劑の使用に當つて萬一葉を燒くやうな惡れある場合には、中和の目的に石灰を二瓩乃至三瓩添加します。尙アルフアフアのクルケレには多少控へ目の分量（二〇〇瓦乃至三〇〇瓦）を使用します。

▼カナカオ 粉末ボルドウ 同劑は一般農家が硫酸銅や石灰の溶液を造る手數を省く爲に其の必要成分のみを正しい割合で溶かし粉末に調製したものでありません。バタチンニヤ、トマテ及其他の野菜物、果樹類の疫病豫防には一〇〇立の水に一瓩乃至一瓩半を使用します。

▼カナカオ 粉末曹達ボルドウ ラランヂヤ、葡萄、バタチンニヤ、トマテ及其他野菜物の疫病には一〇〇立の水に一瓩乃至一瓩半を溶かして用ひます。但しこれには展着劑の必要はありません。

▼カナカオ 石灰硫黃合劑（ボーメ三二度）弊工場特製赤ダニ、錆ダニ類に特効があります。使用割合は一瓩の同劑を一〇〇立の水に溶かして撒布します。

▼カナカオ 機械油乳劑 本劑の使用起源は北米のフロリダ州にしてブラジルでは一名カルダ・アメリカーナとも稱せられ、柑橘類の介殼虫や粉蝨の驅除に好成績を收めて居ります。弊工場では州立微生物研究所の公式に準じて精密に調製せるもので、一〇〇立の水に一瓩半の割合で用ひます。尙粉末ボルドウや粉末曹達ボルドウの混用も差つかへありません。

▼カナカオ 硫酸銅 弊工場の特製に依るもので現在市場に販賣せられてゐる品の純度は州立農事試驗場の分析試驗に依り九九・八八%を證明されて居ります。

▼カゼイン石灰（日本品）この物は各種農業藥劑の理想的展着劑として特製せられたもので其の効用は藥劑の擴撒力の增大、附着力增進は勿論藥劑の流亡防止と効果の持續、藥害の防止等の利益に依り大いに農業生產費を低減する事が出來ます。

▼生石灰 弊社取扱ひの生石灰は農業用として多年の經驗に依り品質は充分吟味してあります。

▼カナカオ 虱コロシ 本劑は砒酸鉛、クレゾール、フエーノル及びニコチン等の成分を有し一〇〇立の水に一瓩乃至一瓩半の割合で家畜の消毒用浴槽に使はれます。此の場合家畜の入浴後藥劑の毒物が滴り落ちてパストを害ふのを豫防する爲なるべく良い天氣の午前中を選んで家畜をその收容所からパストに放つ前すこしの間乾かす事が必要であります。家畜を此の樣に處理すればカラパト、ベルネ及び其他の皮膚病も無くなり、毛に光澤が出て丈夫に充分に肥らす事が出來ます。

▼カナカオ ナフタリン粉末 此の物は衣服の虫除け等の一般用途以外に鷄の蟲退治に特効があります。その使用法は滑石五に本劑一の割合で混じ、鷄舍及び鷄籠に撒布します。又ナフタリンを煙蒸すれば溫室のスリツプスとか蟲の驅除に効果があります。

▼カナカオ 砒酸曹達 野菜類の害虫には一%の溶液を撒布すれば絕滅さす事が出來ます。

◆……殺蟻劑……◆

▼青酸加里 本劑二〇〇瓦乃至三〇〇瓦を二〇立の水に溶かし（蟻の巢の大小に依り適當量造る）蟻の穴に流し入れます。其の後で穴を塞げば宜しい。

▼カナカオ 蟻コロシ 本劑は殺蟻器使用燻蒸劑として最も有効なる成分を配合してあります。蟻及び野鼠の誘致毒劑として二%乃至二・五%の割合で黑砂糖、フアリンニヤ等に混じて使用します。

▼亞砒酸粉末 殺蟻器用及他の農業藥劑用として品質を保證します。

LISTA DE PREÇOS
定　價　表
PARA INSECTICIDAS E FORMICIDAS
殺虫劑殺菌劑及び殺蟻劑

NOMENCLATURA 種類	Applicação 使用別	Porcentagem パーセント	Estado 狀態	PREÇOS 價格 Até 50 ks. 五〇キロ迄	Até 500 ks. 五〇〇キロ迄
Arseniato de chumbo (砒酸鉛)	Insecticida 殺虫劑	30 - 33o/o As2 O5 60 - 63o/o Pb. O.	Em pó 粉狀	5$000	4$700
Arsenico Branco (亞砒酸)	Formicida 殺蟻劑	90%/o	Em pó	3$500	3$200
Cal virgem (生石灰)	Insect. Fungicida	Pura	Em pedra 石	$420	
Calda sulfocalcica "Kánakao" (カナカオ石灰硫黄合劑)	,, ,,	32º Bé	Liquido 液體	(lat. 1 k.) 2$600	(l. 22 ks.) 2$400
Calda adhesiva "Kánakao" (カナカオボルドー合劑)	Fungicida 殺菌劑	Mistura esp. p/ calda bordaleza	Em pó	2$800	2$600
Calda oleo mineral "Kánakao" (カナカオ機械油乳劑)	Fungicida	80%/o oleo miner.	Liquido	(lat. 1 k.) 3$500	(l. 18 ks.) 3$300
Carrapaticida "Kánakao" (カナカオ ダニコロシ)	Insecticida	42º Bé	Liquido	(lat. 1 k.) 3$200	(22 ks.) 3$000
Caseinato de Calcio "Japonez" (カゼイン石灰 日本製)		99,5%/o	Em pó	5$000	4$500
Cyanureto de potassio (青酸加里)	Formicida	99%/o	Em pó	13$000	
D. R. S. (Deris) em latas peq. (デリス)		Puro	Em pó	10$000	(lata 150 grm.)
Enxofre em pó (硫黄粉末)	Insecticida	99,8%/o	Em pó	1$500	1$300
Hervicida "Kánakao" (カナカオ雑草退治)	Dest. más hervas	42º Bé	Liquido	(vid. 1 k.) 2$900	(22 ks.) 2$700
Ingrediente "Kánakao" (カナカオ殺蟻劑)	Formicida	70%/o As2 O3	Em pó	(lat. 1 k.) 2$800	(l. 20 ks.) 2$600
Imazu (latas de 400 grammas) (イマズ)	Insecticida	Puro	Em pó	13$000	12$600
Naphtalina resublimada (カナカオ・ナフタリーナ)	Insecticida	Pura	Em pó	3$000	2$800
Pó Bordalez "Kánakao" (カナカオ曹達ボルドー合劑)	Fungicida	Prep. calda bordal.	Em pó	3$600	3$400
Sulfato de cobre "Kánakao" (カナカオ硫酸銅)	Fungicida	90%/o	Em pedra	2$400	2$000
Verde Paris (ヴルデ・パリス)	Insecticida	96%/o	Em pó	8$500	8$200

五百キロ以上の大量注文、若しくは取次販賣者は豫め御相談下さい

棉へ肥料を入れる話

▽植物發育に必要な三要素

人間の食物に蛋白質ヴイタミン等の要素が必要の樣に植物の發育にも種々の要素が必要で其の中窒素、燐酸、加里は缺く事の出來ない三大要素であります。固より作物の種類に依り多少各要素の需要量が違ひますが此の何れが不足しても作物の圓滿な發育は望めません。一方聖州の土壤を分析して見ますのに一般に燐酸分、加里分が不足で古地に從つて加里分の缺亡を來して居ります。

▽弊社發賣の混合（完全）肥料

聖州の土壤及各種作物の性質を研究し數年來の實驗から弊社では各種作物用の混合肥料を發賣して居ります。殊に棉花用として

棉花用　A印　C印　AR印　I印

の四種を發賣して居りますが、數年來州内及隣接他州各地方より多大の御用命と御好評を戴いて居ります。カムピーナス州農事試驗場の分析許可を受け非常なる御推奨に預つて居ります。効果の點につきましては何卒御安心の上御用命御願申上ます。

▽施肥すると何の位効果があるか

ヂヤボチカバール地方の一例を見ますと

無肥料の場合　一アルケール當り收穫　一〇〇〇キロ
A印五〇〇キロ施肥　,,　二〇〇　,,
,,　一トン施肥　,,　三五〇　,,
リメイラ地方
無肥料の場合　,,　五〇　,,
A印五〇〇キロ施肥　,,　一五〇　,,
A印一〇〇〇キロ　,,　三二〇　,,

之を高價な借地料を拂つて大區域を耕作する場合、借地料、手入賃銀、消毒費等を考へた丈でも施肥の効果は益々明らかになつて參ります。

▽最も有効な施肥法

植付と同時に施肥の場合

一、先づスルカドール若くはアラードにて溝を開く
二、肥料を出來る丈平均に溝に蒔く
三、アラード或は鍬で土をかける
四、棉種子を溝の中に蒔く

植付後施肥の場合

○　,,,　○　,,,　○　,,,　○　,,,

株間　株株　間

株間に深さ三、四寸幅一尺、長さ二尺の穴を堀り肥料を入れ土をおほふ此の際出來る丈け肥料と土とをよく混ぜ合はせねばなりません。肥料のみ一ケ所に蓄積されると植物の根が肥料のためにやけて何の効果もありません。

今一つは根が屆く所に施さねば効果がありません。即ちあまり土地の表面に施すと天氣が續くに從つて表土が乾燥して根が表土へ行かないのです。一番悪いのは雨が續いた場合根が表土の肥料を傳つて上の方に活動し初めて居つたが急に好天氣が二、三日續いた爲に根がやけて却つて悪い結果となることがあります　ブラジルは日本と異つて夏の太陽は暑いですから

ブラジルの施肥方法　第一　土とまぜ合はせること
第二　根の屆くところに入れること

LISTA DE PREÇOS
定　價　表
MACHINAS AGRICOLAS
農　具

Arados "Chattanooga" reversivel, timão de 2 chapas de aço, braçadeiras de madeira.
アラード・インテルナショナル

N.º 207 — de 9 pollegadas	280$000
N.º 208 — ,, 10 ,,	305$000
N.º 209 — ,, 12 ,,	430$000
N.º 210 — ,, 14 ,,	500$000
N.º 210 — ,, 14 ,, com facão	560$000

Arados de boléa para tracção animal

1 disco reversivel de 20 pollegadas "Chattanooga"	1:760$000
1 ,, ,, ,, 24 ,, "Chattanooga"	2:180$000

Arados reversiveis com carreta de guia automatica "Rud Sack"
アラード・ブロンベルグ

N.º 11 marca U. W. — 4 sem facão	425$000
N.º 11 ,, U. W. — 4 com facão	475$000
N.º 11 ,, U. W. — 5 sem facão	475$000
N.º 11 ,, U. W. — 5 com facão	525$000
N.º 11 ,, U. W. — 7 sem facão	525$000
N.º 11 ,, U. W. — 7 com facão	575$000
N.º 11 ,, U. W. — 9 sem facão	575$000
N.º 11 ,, U. W. — 9 com facão	625$090

Debulhadores de milho
ミーリヨのマキナ

De uma entrada, com ventilador, todo de aço	405$000
Marca "BEBRO" desempalhador e debulhador de milho	700$000

Grade de discos — (destroadores International)
圓板のグラーデ

com 2 alavancas, 6 pés — 12 discos de 16 pollegadas (sem carrinho)	1:365$000
com 2 alavancas, 7 pés — 14 ,, ,, 16 ,, ,,	1:525$000
com 2 alavancas, 4 pés — 8 ,, ,, 16 ,, ,,	1:145$000
com 2 alavancas, 5 pés — 10 ,, ,, 18 ,, ,,	1:245$000
com 2 alavancas, 6 pés — 12 ,, ,, 12 ,, ,,	1:470$000
com 2 alavancas, 7 pés — 14 ,, ,, 18 ,, ,,	1:630$000
com 2 alavancas, 8 pés — 16 ,, ,, 18 ,, ,,	1:705$000
com 2 alavancas, 5 pés — 10 ,, ,, 18 ,, (com carrinho)	1:715$000
carrinho dianteiro	220$000

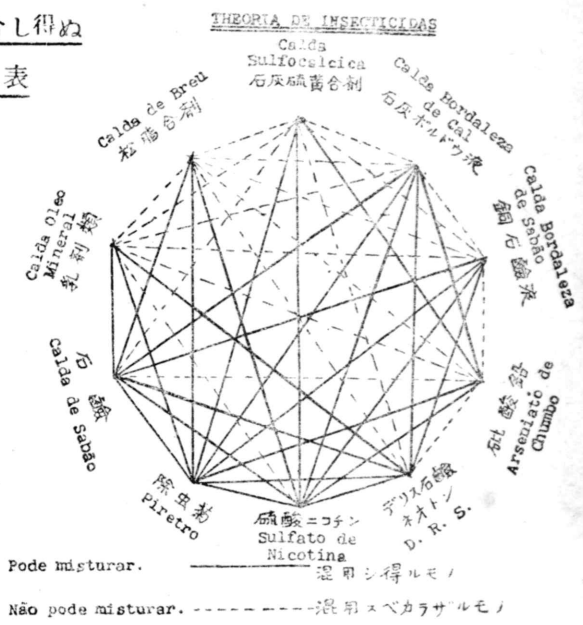
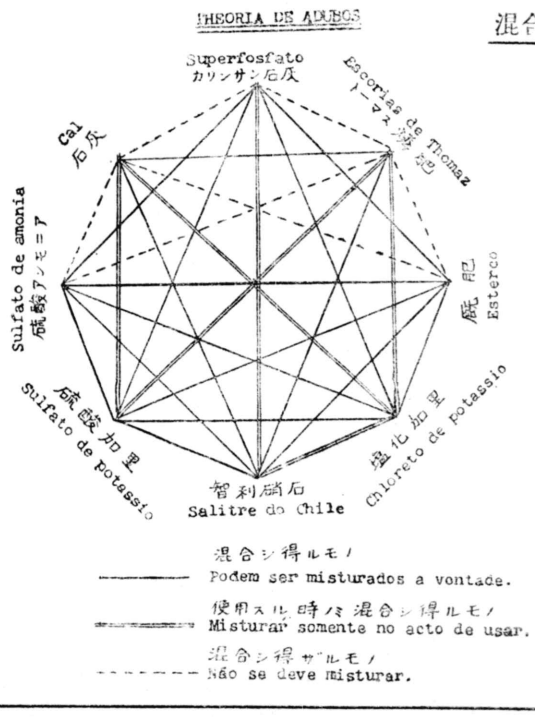
Grades de dentes
齒のグラーデ

"Nova do Sul" 1 secção com 30 dentes sem barra	280$000
,, 2 secção com 60 dentes com barra	620$000
,, 3 secção com 90 dentes com barra	975$000

Pulverizadores "Platz" — Cobre ou latão: com mexedor 200$000
噴霧器プラツ　sem mexedor 160$000

Pulverizadores "Excelsior" — Com mexedor 160$000
噴霧器エツセシオール　Sem mexedor 120$000

混合し得る農藥品と混合し得ぬ農藥品の早見表



混合し得る肥料と混合し得ぬ肥料の早見表