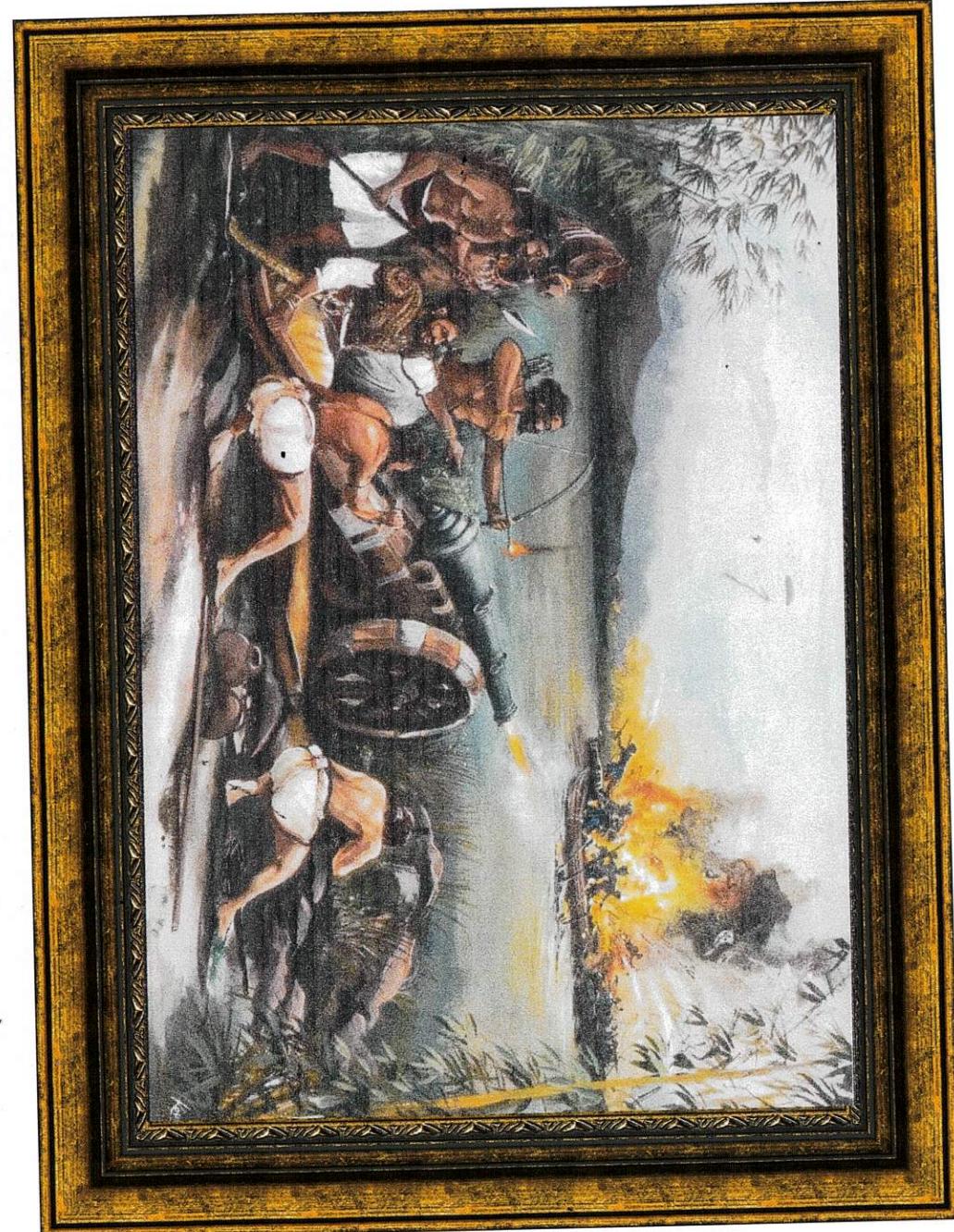


ନୂତନ ବିଜ୍ଞାନ

בְּרֵאשִׁית בָּרוּךְ הוּא וָבָרָא

අයිතියේ කඩු, දිගු, සහ ඊනලලින් සටන් වැඩිඳුනු පාමගේ මූලිකාන් මෙන්නෑන් පාමගේ හෝමෙන් අයිතියේ නේ ආයමනයන් පෙමග තේ ඇව් මාවිනයෙන් පිරිදී තිරිමට ප්‍රතිච්ඡී නේ. මෙම පෙමර්තනය විඩුව 1520-1580 යන කාලපෞරිච්චේද තුළ ඉතාමන් සිසුයෙන් සිල්විය. මෙම වෘත්තානුව තුළ පාමගේ හෝම තේ නිව් තේ ඇව් සමඟ ලුනිර් එරෙහි කඩු, දිගු සහ ඊනලලින් සටන් වැඩිඳුනු පාමගේ මූලිකාන් මෙන්නෑන් බව දේශීය නාමයන් වටහා ගැනීම මෙම පාමගේ මූලිකාන් මෙන්නෑන් නේ නැති. එවකට සිනාවක රාජධානීයේ පාලනයන්හා ප්‍රධාන තෙවෙනුවනි. එවකට පාමගේ මූලිකාන් මෙන්නෑන් පාලනය තුළ ලායදුන්නෙන් උරු ඉතා දැඩි, එෂිතර රණ ඇරයෙනු මූලිකාන් මෙන්නෑන් තිරිම පාමගේ සිනාවට පාම එරෙහි බලාකාවටිලට පාම එරෙහි එල්ලේ තෙවෙනු සිනාව නැවුත් සාම්බන් තිබූ පාමරි අව් ආසුද තියා ඇති පාමගේ මූලිකාන් මෙන්නෑන් තිරිම තිබූ තෙවෙනු සිනාව තිබූ



තවද "Time Line Of Muskets And Cannons In Sri Lanka" යන ලෙඛ සිටුවේ මෙම රක්ෂණවත්ත සඳහ පිළිබඳ ලෙසේ සාක්ෂි එහි අනර මෙය සඳහා මහජුර යුතුයේ දියුලුණු "රාජ්‍යාච්චලයි" නම් උත්සාහ මූලෝ කර ඇති බවද සටහන් වේ.

මින් අමතත්ව ගෙම සිදුවීම් සංඛ්‍යාව පැවත්ව පානාගලයේ සිටි ලේඛකයා වූ *Diogo De Couto* විසින් ආසුන්සි මූල්‍ය විසින් ආචාර්යාලයට එකත දේ සංඛ්‍යා උප සහ ලෙකාලේ සිටි පානාගලයේ පැවත්ව පාන්සිසි ගෙඩන්නෝගේ නේ මත්‍යරාජ්‍යවලට අවබ මූල්‍ය විසින් එම දක්වන ලද "THE HISTORY OF CEYLON THE EARLIEST TIMES TO 1600 AD" යන ජර්නලය ගෙම සිදුවීම සංඛ්‍යාව පරිදි සහයන් කර ඇති බව තිරෑපානය කළයි.

208 JOURNAL, R.A.S (CEYLON). [Vol. XX]

ports of powder, fire-bombs, and other contrivances and materials, to go by the river and invest the tranqueira, and he with all the army crossed over from the other side, leaving orders for the foists to tow the castles until they were alongside of the tranqueira. And the signal having been given at the hour of attack, the foists began to row up the river with the castles : and when they were already near the tranqueira, they fired upon them with a canuello¹, which struck the foist that was in front in the prow, and the ball went tearing its way through the middle of it as far as the poop, killing more than twenty sailors whom it took in line who were hauling at certain roqueiras², and knocked them all to pieces. Upon this the vessels stopped, and Dom Jorge ordered to signal to them to turn about, which he also did, because he knew that all that were in the castles were certain to have been terrified by that mishap³.



advance of Portuguese along
the river, he was ready for them,
he ordered a bronze canon to
be mounted on the right bank
and charge with a ball, and as
the fluctuating castle came in to
view, *Seethawaka Rajasinghe*
himself aimed and fired the gun
and with such good fortune that
it tooked the towing boat and
kissed 20 sailors.