Luvita Hieroglífico: Aula 5

Caio Geraldes

3 de setembro de 2024

1 Leitura: KARATEPE

A moderna Karatepe está localizada na planície da Cilícia, região delimitada a leste pelas montanhas de Amano, pelo monte Tauro a noroeste, a região acidentada da Cilícia Áspera ao oeste e pelo mar ao sul. Durante a metade do segundo milênio, a região correspondia ao reino de Kizzuwatna, bloqueando o acesso dos hititas à Síria, de modo que estão preservados diversos tratados entre hititas e Kizzuwatna regulando a passagem pela região. O reino de Kizzuwatna era composto de falantes de húrrio e luvita e teve grande influência cultural no reino hitita, sobretudo quando Puduhepa, filha do sacerdote de Lawazantiya (norte da Cilícia), casou-se com Hattusili II. Puduhepa é uma figura que parece ter acumulado certo capital político e cultural, suficiente para instituir na cidade de Hattusa cultos e ritos de matriz húrria trazidos de Kizzuwatna, cujos detalhes estão registrados em luvita cuneiforme nas tabuletas de Boğazköy. As inscrições hieroglíficas produzidas no império hitita parecem ter se iniciado aproximadamente neste período.



O sítio de Karatepe-Aslantaş (Figura 1) em si teria sido uma fortaleza no topo da colina, cuja descoberta deve ser atribuída a Ekrem Kuşçu, professor de ensino fundamental de Kadirli, que visitou o sítio quatro vezes nos anos de 1927 a 1944 e que em 1946 levou Helmuth Theodor Bossert e Halet Çambel para o sítio. Bossert e Çambel publicam no mesmo ano um relatório preliminar sobre o sítio, dando início às investigações. As escavações se iniciaram no ano seguinte sob direção de Bossert e Bahadır Alkım. Partes do bilíngue são publicadas entre os anos de 1948–74 por Bossert, Steinherr, Meriggi, Güterbock, Gelb, Laroche e Hawkins e Morpurgo-Davies, mas estas edições não são completas. Apenas em 1999, Halet Çambel publica a versão final de Karatepe-Aslantaş (CHLI 2, reproduzida em CHLI 1.1 (pp. 45ff) e corrigida em CHLI 3 (pp. 178ff)).



Figura 1: Mapa do sítio de Karatepe sobreposto na imagem de satélite do Google Maps.



Figura 2: Portão Inferior (Norte) de Karatepe. Imagem de Bora Bilgin, 2008, disponível em Hittite Monuments.

O bilíngue de Karatepe consiste em inscrições feitas nos muros de basalto dos portões inferior (unten > u) e superior (oben > o) da fortificação. Cada muro contém uma versão em luvita hieroglífico (H) e uma em fenício (Ph), sendo assim as inscrições chamadas Hu., Ho., Phu. e Pho.. Enquanto Hu. e Phu. estão preservadas praticamente por completo, Ho. e Pho. estão em situação fragmentária. As divergências entre Hu. e Ho. são mínimas. As seis peças que constituem Hu. foram descobertas parcialmente fora de ordem, tendo sido reorganizadas a partir do texto fenício Phu., descoberto in situ. As inscrições fragmentárias Ho. e Pho. foram descobertas fora de ordem e dependem da interpretação das versões do portão inferior. Os ortostatos permanecem no sítio arqueológico, apenas reposicionados para refletir sua distribuição original no espaço.

O texto é colocado na voz de Azatiwada, governante local que fora posto no cargo por Awariku de Adana, possivelmente identificado com Urikki de Que (reino: 738–32 AEC, ativo até 710–9), permitindo, junto a detalhes paleográficos do fenício e dos hieróglifos, datar a inscrição do fim do século VIII AEC. Azatiwada conta dos seus atos que favoreceram a cidade de Adana e Pahara, institui alguns sacrifícios para Tarhunta, dedica a fortaleza a deuses relacionados a grãos e vinícolas e faz uma maldição preventiva para proteger a inscrição e seu nome.

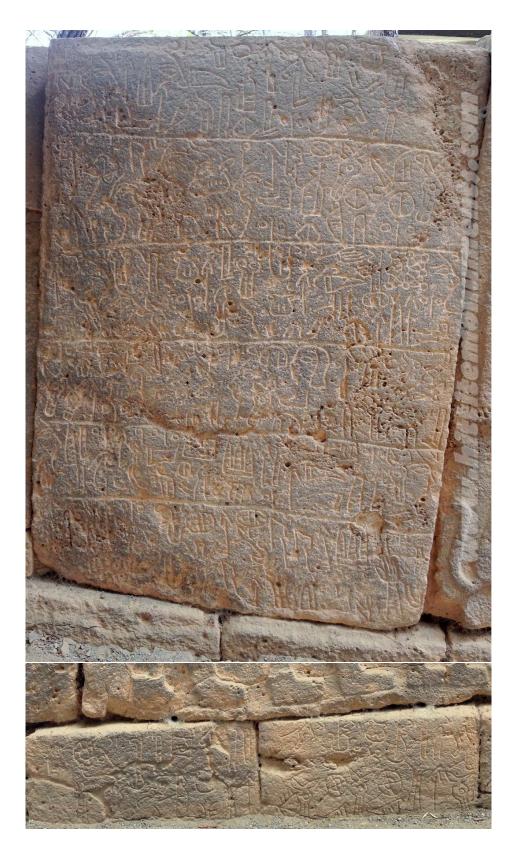


Figura 3: Ortostatos de Karatepe (Portão Inferior). Imagens de Bora Bilgin, 2008, disponível em Hittite Monuments.

§ I	EGO-mi (LITUUS) á-za-ti-i-wa/i-da-sá (DEUS) SOL-mi-sá	
§ II	(CAPUT)-ti-i-sá (DEUS)TONITRUS-hu-ta-sa SERVUS-la/i-sá á-wa/i+ra/i-ku-sa-wa/i REL-i-na MAGNUS+ra/i-nu-wa-ta	
8 11	á-TANA-wa/i-ní-i-sá(URBS) REX-ti-sá	
§ III		
8 111	wa/i-mu-u (DEUS).TONITRUS-hu-za-sa á-TANA-wa/i- -ia(URBS) MATER-na-tí-na tá-ti-ha i-zi-i-da	
§ IV	ARHA-ha-wa/i la+ra/i+a-nú-ha á-TANA-wa/i-na(URBS)	
\$ I V § V	("MANUS")la-tara/i-ha-ha-wá/í á-TANA-wá/í-ra(URBS)	
S V	"TERRA+X" $(-)$ $w\acute{a}/i+ra/i-za$ $zi-na$ $("OCCIDENS")i-pa-mi$	
	VERSUS-ia-na zi-pa-wá/í (ORIENS)ki-sà-ta-mi-i VERSUS-na	
§ VI	$ VERSOS-iu-nu _{2i-pu-wa/i}$ (ORIENS) ki -su-iu- mi - i $ VERSOS-nu $ $ \acute{a}$ - mi - ia - za - $h\acute{a}$ - wa/i ("DIES<">) ha - $l\acute{i}$ - za $ \acute{a}$ - $TANA$ - $w\acute{a}$ / i - ia (URBS)	
8 VI		
	OMNIS+MI-ma ("BONUS")sa-na-wa/i-ia	
S 7777	("CORNU+RA/I")su+ra/i-sa (LINGERE)ha-sa-sa-ha á-sá-ta	
§ VII	("MANUS")su-wá/í-ha-ha-wá/í pa-há+ra/i-wa/i-ní-zi(URBS) (<">*255")ka-ru-na-zi	
§ VIII		
8 1111	EQUUS.ANIMA-zú-ha-wa/i-ta (EQUUS.ANIMA)á-zú-wa/i	
S 137	SUPER+ra/i-ta i-zi-i-ha	
§ IX	EXERCITUS-lu/a/i-za-pa-wa/i-ta EXERCITUS-lu/a/i-ní	
§ X	SUPER+ra/i-ta i-zi-i-há	
8 X	(<">SCUTUM")hara/i-li-pa-wa/i-ta ("SCUTUM")hara/i-li	
	SUPER+ra/i-ta i-zi-i-há [Ho. OMNIS-MI-ma-za	
	(DEUS)TONITRUS-hu-ta-tí DEUS-na-ri+i-ha]	
§ I	amu=mi Azatiwadas tiwadamis CAPUT-tis Tarhunt(a)s hudarlis,	
§ II	Awarikus=wa kwin uranuwata Adanawanis hantawatis,	
§ III	*a=wa=mu Tarhunz Adanawaya anatin tadin=ha izida.	
§ IV	arha=ha=wa laranuha Adanawan.	
§ V	lataraha=ha=wa Adanawan=za walirin=za zin ipami tawiyan	
	zin=pa=wa kistami tawiyan.	
§ VI	amiyanza=ha=wa halinza Adanawaya tanima sanawiya	
	("CORNU+RA/I") -suras hasas=ha asta.	
§ VII	suwaha=ha=wa Paharawaninzi karunanzi,	
§ VIII	azun=ha=wa=ta azuwi saranta iziha,	
C	kulanin=za=pa=wa kulani saranta iziha,	
§ IX	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
8 IX 8 X	haralin=pa=wa=ta harali saranta iziha, [Ho. taniman=za Tarhuntadi masanari=ha].	

Tradução

[I] Eu sou Azatiwada, homem abençoado(?) pelo sol, servo de Tarhunta, [II] que Awariku, rei de Adanawa, elevou, [III] e Tarhunta me fez da (cidade de) Adanawa mãe e pai. [IV] Eu fiz (a cidade de) Adanawa prosperar, [V] eu estendi a planície de Adanawa de um lado em direção ao ocidente, do outro em direção ao oriente [VI] e, nos meus dias, havia em Adanawa todos os bens, abundância e saciedade (ou luxo). [VII] Eu enchi os celeiros de Pahara [VIII] e fiz cavalo e mais cavalo, [IX] e fiz exército e mais exército, [X] e fiz escudo e mais escudo, tudo por (graça de?) Tarhunta e pelos deuses (ou pela graça dos deuses).

Notas

§I *tiwadamis* 'abençoado/a pelo deus Sol': o nome do deus Sol em luvita é *Tiwad(a)-¹* e esta forma utiliza o sufixo de formação de adjetivos *-ami-*. O sentido específico deo adjetivo como *abençoado/a* é gerado a partir do fenício *h-brk*. **CAPUT-***tis* 'pessoa, homem': a forma subjacente é incerta, nunca sendo escrita em sua completude fonologicamente. O termo *ziti-* 'homem' parece apenas ocorrer com L.313 ⊕ VIR, fazendo-nos crer que L.10 ⊕ CAPUT é reservada para outro elemento semântico. No entanto, em diversas passagens de KARATEPE, CAPUT-*ti-* corresponde ao fenício '*dm* 'homem'. *hudarlis* 'servo': fonologia reconstruída a partir do luvita cuneiforme *hudarli-*.

§II *Awarikus=wa kwin*: oração relativa com o sujeito antecedendo o pronome que recupera *amu* 'eu' de §1. Awariku foi por vezes identificado com o rei Urikki de Que, tributário de Tiglate-pileser III, mas a evidência é pouca e há a possibilidade de ser o avô deste.

§III *Tarhunz* 'Tarhunta': a divindade Tarhunta no texto fenício é traduzida como *b* '*l* 'Baal / senhor'. A variação das formas (DEUS)TONITRUS-*hu-ta-sa* e (DEUS)TONITRUS-*hu-za* talvez indique que o nome da divindade fosse um tema consonantal em -*t*, *Tarhunt*-, com o nominativo *Tarhunz* /tar.hunts/, o mesmo valendo para a divindade solar Tiwad, cujo nominativo seria *Tiwaz* /ti.wats/. **MATER-na-tí-na** 'mãe': a leitura é garantida pelo fenício '*m* 'mãe', pois a partir da grafia luvita, tanto *anatin* 'mãe' quanto *wanatin* 'mulher' poderiam ser interpretados, uma vez que L.79 O FEMINA/MATER é utilizado para ambos os temas e ambos são temas em -*n*- sufixadas pelo morfema -*ati*-.

§IV ARHA =? arha-/aha- 'completamente': é incerto se o prevébio e advérbio representado por L.216 ARHA era fonologicamente realizado com a sequência /rh/ ou com a sequência /hh/ produzida por assimilação, vide hit. arḥa mas luv.cun. aḥḥa. Para uma discussão das formas, ver Yakubovich (2012). la+ra/i+a-nú-ha =? laranuha 'fazer prosperar?': talvez seja uma forma causativa do verbo lada-/lara- atestado em AKSARAY, §2 e SULTANHAN, §6. O sentido é produzido a partir da comparação com o hit. lazziya- 'prosperar', embora não esteja clara a fonologia. A passagem em fenício contém ḥw 'fazer viver'. Ver mais em Hawkins e Morpurgo-Davies (1978, p. 104–5).

 $^{^{1}\,}$ Ver formas quase completas em KÜRTÜL, \$6 e KARKAMIŠ A15b, $\$1.\,$

**SV "TERRA+X"(-)wá/i+ra/i-za =? walirin=za 'planície': para discussão sobre a forma subjacente e troca da forma esperada walili(da) - por waliri(da) -, ver Hawkins e Morpurgo-Davies (1978, p. 106), que também sugerem a possibilidade de uma haplologia, i.e. *walirin=za > warin=za, ou de haplografia, i.e. *\scale wá/i+ra/i-ra/i-za > \scale vá/i+ra/i-ra/i-za. Possível correlato de hit. ulili-'campo'. O sentido de 'planície' é dado pelo fenício 'mq 'vale, planície'. zin... zin=pa 'de um lado... do outro': o ablativo-instrumental zin tem o sentido de 'aqui', a construção contrastiva zin... zin(=pa) é comum para denotar 'por um lado... por outro', no sentido local mas também lógico.

§VI tanima 'todas': neutro plural de tanima-, a forma neutra plural em -aya aparece em Ho. §XV. sanawiya '(coisas) boas = bens': neutro com sentido abstrato. A interpretação da forma talvez seja sana-awi- 'bem-vindo', vide Yakubovich (2016). Em fenício temos n'm 'bens'. ("CORNU+RA/I") su+ra/i-sa =? suras 'abundância': a forma subjacente não é clara, mas possivelmente esteja associada ao verbo suwa- 'encher, preencher' (hit. suwai-). A forma fenícia oferece o sentido, šb' 'abundância'. (LINGERE) ha-sa-sa =? hasas 'saciedade': a forma subjacente é incerta, mas possivelmente seja um homônimo de hasa- 'força' (KARKAMIŠ A11b+c, §30), que, no entanto, é acompanhada do logograma L.314 . O logograma L.112 . LINGERE é sempre complementado por ha/há-sa/sá e tem o sentido de 'saciedade' ou 'luxo'. O texto fenício apresenta mn' m' luxo'.

§VIII-X azun/kulanin/haralin... azuwi/kulani/harali saranta 'cavalo/exército/escudo sobre cavalo/exército/escudo': literalmente, as frases significam 'eu fiz X sobre X', mas o sentido parece ser de acúmulo 'eu fiz X e mais X'. Note-se que o texto fenício inverte a ordem de exército e escudo, Phoen. §IX mgn 'escudo' e §X mḥnt 'exército'. O mesmo ocorre na versão hieroglífica Ho.

§IX EXERCITUS-lu/a/i-za =? kulanin=za 'exército': se aceitarmos que a forma é idêntica ao luv.cun. kulana (hit. kuwalana-), a melhor transliteração seria EXERCITUS+LU/A/I-za, indicando que lu/a/i age como desambiguador fonológico e não se grafou a fonologia completa do termo. Há também a possibilidade de se interpretar a forma subjacente como um tema em nasal kulan-, reforçado pela forma de ablativo EXERCITUS-lu/a/i-na-ti-i =? kulanadi (TELL AHMAR 6, §24).

§X OMNIS-*MI-ma-za...* **DEUS-***na-ri+i-ha*: este trecho está danificado em Hu., tendo sido reconstruído a partir da versão hieroglífica Ho.

```
REL-pa-wá/i |(*255)mara/i+ra/i-ia-ni-zi |ARHA |ma-ki-sa!-h\acute{a} ||
§ XI
§ XII
            |("MALUS2")ha-ní-ia-ta-<ia>-pa-wa/i-ta-a |REL-ia
               |(TERRA)ta-sà-REL+ra/i |a-ta |á-sá-ta
§ XIII
            |w\acute{a}/i-ta| (TERRA)ta-s\grave{a}-REL+ra/i<-ri+i> ARHA |\lceil *501\rceil | ... | -h\acute{a}|
            |á-ma||-za<sub>4</sub>-há-wá/í-ta |DOMINUS-ní-za |DOMUS-na-za
§ XIV
               |(BONUS)sa-na-wá/í |u-sa-nú-há
§ XV
            |á-mi-há-wa/i |DOMINUS-ní-i | (NEPOS)ha-su-a |OMNIS-MI-ma ||
               (BONUS)sa-na-wa/i-ia | CUM-na i-zi-i-há
            |á-pa-sá-há-wá/í-ta |tá-ti-i | ("THRONUS") i-sà-tara/i-ti
§ XVI
               |("SOLIUM")[i]-s[\grave{a}-nu-wa/i-ha]|
§ XVII
§ XVIII
            [|OMNIS-MI-sa-ha-wa/i-mu-ti-i REX-ti-sa |tá-ti-na| |[i-zi]-i-[da]
               |á-[mi]-ia-ti |IUSTITIA-na-ti |á-mi-ia+ra/i-ha
               |("COR")á-ta-na-sa-ma-ti |á-mi-ia+ra/i-há||
               |("BONUS")sa-na-wa/i-sa-tara/i-ti
§ XI
            kwipa=wa mariyaninzi arha makisaha,
§ XII
            haniyataya=pa=wa=ta kwiya taskwiri anta asanta,
            a=wa=ta taskwirari arha parhaha.
§ XIII
§ XIV
            aman=za=ha=wa nanin=za parnan=za sanawi usanuha.
            ami=ha=wa nani NEPOS-hasu(w)a tanima sanawaya CUM-na iziha
§ XV
§ XVI
            apas=ha=wa=ta tadi isatarati isanuwaha.
§ XVII
            [...]
§ XVIII
            tanimis=ha=wa=mu=ti hantawatis tadin izida amiyadi tarawanadi
               amiyari=ha atnasamadi amiyari=ha sanawastradi.
```

Tradução

[11] De fato fiz acumularem muito as colheitas dos campos-mariyana-, [12] enquanto os males que haviam na terra [13] eu os afastei completamente da terra. [14] e a casa do meu senhor eu abençoei bem, [15] e fiz todos bens para a descendência(?) do meu senhor, [16] e fi(-la) sentar no trono de seu pai. [17] ... [18] Todo rei me fez para si seu pai pela minha justiça e pela minha sabedoria e pela minha bondade.

Notas

\$XI *mariyaninzi... makisaha* 'acumulei colheitas dos campos-*mariyana*': a interpretação dessa passagem é difícil, em parte pela presença de *hapax legomena* tanto no texto luvita quanto no texto fenício. Sigo aqui a interpretação de Van den Hout (2010): *mariyaninzi*: ligada ao hitita ^{A.ŠÀ}*mariyana*- 'tipo de campo? campo de um vegetal específico?' (KBo 10.37 12-17, 21-26), bem como às formas luv.hier. *mara/iwali*- 'vegetação útil? centeio?' (SULTANHAN §6), hit. *marawalliya/i*- 'campo de grãos', utilizando como evidência o uso de L.255 \boxtimes como determinativo de *karunanzi* 'silos (de grãos)' nesta inscrição; a forma escrita no texto, *mariyaninzi*, deve ser interpretada como uma forma contrata

de *mariyaniyinzi, contração da sequência -iyi-, comum em luvita. **makisaha**: ligada ao hitita mekki- 'muito, numeroso' e à passagem nu=kan ḥalkiuš EGIR-an maknunun 'eu fiz as colheitas (serem) abundantes novamente' (Proclamação de Telipinu, KBo 3.1 iii 44, KUB 11.1 iii 8, KBo 3.67 iii 1 + KUB 31.17:5). Em resumo, a forma hipotética mariyaniyi- significaria 'relativo aos campos do tipo mariyana-> colheitas do campo-mariyana-?' e o verbo makisa- seria uma forma iterativa de um verbo maki- 'fazer crescer/abundante'.

\$XII ("MALUS2") ha-ní-ia-ta-<ia> 'males': o texto da versão luvita Hu. parece ter ignorado um grafema, <ia>, suplementado por conta da versão Ho. e do pronome relativo kwiya (nom.neut.pl.).

§XIV usanuwa 'abençoar': literalmente, o verbo usanu(wa)- seria um causativo do verbo wasa- 'ser bom', logo 'fazer ser bom'. O sentido de abençoar neste contexto foi proposto pelo fato de que ao longo do bilíngue, o fenício brk 'abençoar' é utilizado para traduzir formas do verbo usanu(wa)-. No entanto, o texto fenício neste contexto contém o verbo yṭn ' 'eu ergui', o que suscitou as tentativa de interpretar usanu- como um tema cognato do hitita wete- 'construir', mas isso produziria um hapax legomena.

§XV NEPOS-*hasu(w)a* 'descendência?': incerto, mas deve ser um dativo singular comum.

§ XIX	("CASTRUM")ha+ra/i-ní-sà-pa-wá/í (PUGNUS)lu/a/i-mi-da-ia 「AEDIFICARE¬-MI-ha [] [Ho. ("FINES")i+ra/i-há-za]	
§ XX	(MALUS) \acute{a} -tu-wa/ i -ri+ i -zi-wa/ i -ta CAPUT-t \acute{i} -zi REL-ta-na a -ta $\lceil \acute{a}$ -sa-ta $\rceil $ ($\lceil ``*217^? \rceil"$) u -sa-l \acute{i} - $\lceil zi \rceil$	
§ XXI	NEG ₂ -wá/í REL-zi SUB-na-na PUGNUS.PUGNUS-la/i-ta mu-ka-sa-sa-na DOMUS-ní-i	
§ XXII	á-mu-pa-wá/í-ma-da (LITUUS)á-za-ti-wa/i+ra/i-sá ("PES")pa-da-za SUB-na-na PONERE-há	
§ XXIII	REL-pa-wá/í-ta LOCUS-la/i-ta-za-' á-pa-ta-za ("CASTRUM")ha+ra/i-ní-sà a-ta AEDIFICARE+MI-ha	
§ XXIV	á-TANA-wa/i-sa-wa/i(URBS) REL-ti (BONUS)wa/i+ra/i-ia-ma-la SOLIUM-MI-i	
§ XXV	*274-ta-li-ha-há-wa/i "CASTRUM"-sà (PUGNUS)lu/a/i-mi-da-ia-a ("OCCIDENS")i-pa-mi "VERSUS"-na	
§ XXVI	NEG ₂ -wa/i REL-ia (L.274)ha-ta-la-i-ta FRONS-li-zi REX-ti-zi	
§ XXVII	á-mu REL-zi PRAE-na á-sá-ta	
§ XIX	harnisan=pa=wa PUGNUS-lumidaya tamaha [] irhanza.	
§ XX	atuwarinzi=wa=ta CAPUT-tinzi kwitan anta asanta, usalinzi,	
§ XXI	na=wa kwinzi anan hudarlainta Muksasan parni,	
§ XXII	amu=pa=wa=mw=ada, Azatiwaras, padanza anan tuwaha.	
§ XXIII	kwipa=wa=ta arlantanza apatanza harnisa anta tamaha,	
§ XXIV	Adawanas=wa kwati warayamala asai.	
§ XXV	hataliha=ha=wa harnisa PUGNUS-lumidaya ipami tawiyan,	
§ XXVI	na=wa kwiya hatalainta hantilinzi hantawatinzi,	
§ XXVII	amu=wa kwinzi paran asanta.	

Tradução

[19] E forte fortaleza eu construí [...] nas fronteiras. [20] Onde quer que houvesse más pessoas, ladrões [21] que não haviam servido sob a casa de Muksa, [22] eu mesmo, Azatiwada, os coloquei sob meus pés. [23] De fato eu construí naqueles territórios a fortaleza, [24] para que Adana ficasse em paz. [25] Eu esmaguei fortes fortalezas em direção ao oeste, [26] as quais não haviam esmagado os reis anteriores, [27] que vieram antes de mim.

Notas

§XIX PUGNUS-*lu/a/i-mi-da-* 'forte': a leitura permanece incerta. O sentido é confirmado pelo fenício 'z.

§XX *usalinzi* 'ladrões': forma produzida pelo radical verbal *usa-* 'trazer', o sentido, no entanto, não é confirmado pelo fenício. O determinativo L.217 has não é compreendido.

§XXI PUGNUS.PUGNUS-la/i-ta =? hudarlainta 'serviram': Sigo a leitura de Rieken e Yakubovich (2010), mantendo que o sentido dado pelo fenício 'bd

kn 'servir, ser servo de' é adequado. No entanto, ver Melchert (2014). **Muksasan** 'de Muksa': associa-se a figura de Muksa, no fenício, MPŠ ao herói lendário grego Mopso/Mokso, talvez também em hit. Muksu. A forma é um dativo singular do adjetivo de posse (com a desinência peculia -an).

§XXIII arlantanza 'nos lugares': *arla- 'lugar' tem sido revisado para arlantpor conta das formas de dativo com -ta-za ou -da-da-za, vide Yakubovic (2017).

Vocabulário

Adanawan(a) - (adj.)	harnisa- (subst.neut.)
relativo a Adana	fortaleza
anan (prev.)	hasa- (subst.)
sob,abaixo	luxo
anati- (subst.com.)	hatal(a)i- (ν.t.)
mulher	bater, acertar, golpear
arlant- (subst.neut.)	hudarl(a)i- (v.i.)
lugar	servir
asa-(v.i.)	hudarli- (subst.)
sentar,estar	servo
atnasama- (subst.)	irha- (subst.com.)
sabedoria	fronteira
atuwal(i)- (adj.)	isanuwa- (v.t.)
mau	sentar algo/alguém
Awariku- (NP)	isatarata- (subst.neut.)
Awariku	trono
Azatiwada- (NP)	karuna- (subst.neut.)
Azatiwada	celeiro
azu- (subst.com.)	kulani- (subst.)
cavalo	exército
CAPUT-ti- (subst.com.)	ladanu- (v.t.)
pessoa,homem	fazer prosperar
("CORNU+RA/I")-suras (subst.neut.)	latara- (v.t.)
abundância	estender
hali- (subst.neut.)	makisa- (v.t.)
dia	acumular?
haniyata- (subst.com.)	mariyani- (adj./subst.com.)
mal	relativo aos campos-mariyana-?
hantawati- (subst.com.)	masani- (subst.com.)
rei	deus
hantili- (adj.)	Muksa- (NP)
anterior,primeiro	Muksa
harali- (subst.com.)	Muksasa- (adj.poss.)
escudo	de Muksa

```
nani- (subst.com.)
                                      tadi- (subst.)
     senhor
                                           pai
nani(ya) - (adj.)
                                      tama-(v.t.)
     pertencente ao senhor
                                           construir
NEPOS-hasu- (subst.com.)
                                      tanimi/a- (adj.)
     descendência?
                                           todo
pada- (subst.)
                                      tarawana- (subst.)
                                           justiça
     рé
Paharawan(a) - (adj.)
                                      taskwira/i- (subst.)
     relativo a Pahara
                                           território
parha-(v.t.)
                                      tawiyan (posp.)
     afastar
                                           até
parna- (subst.)
                                      tiwadami- (adj.)
     casa
                                           abençoado por Tiwad
PUGNUS-lumida- (adj.)
                                      tuwa- (v.t.)
     forte
                                           colocar
sanawastra- (subst.)
                                      uranuwa-(v.t.)
    bondade
                                           fazer grande, elevar
sanawa/i- (adj.)
                                      usali- (subst.)
    bom
                                           ladrão
sanawi (adv.)
                                      usanu-(v.t.)
     bem
                                           fazer bem? abençoar?
saranta (posp.)
                                      walili- (subst.)
     em cima de
                                           campo, planície
suwa-(v.t.)
                                      warayamala (adv.)
     encher, preencher
                                           em paz
```

Referências

- HAWKINS, J. D. Corpus of Hieroglyphic Luwian Inscriptions. Volume I: Inscriptions of the Iron Age. Part 1: Text. Introduction, Karatepe, Karkamiš, Tell Ahmar, Maraş, Malatya, Commagene. Berlin: De Gruyter, 2000.
- HAWKINS, J. D. Corpus of Hieroglyphic Luwian Inscriptions. Volume III: Inscriptions of the Hittite Empire and New Inscriptions of the Iron Age. Berlin: De Gruyter, 2024.
- HAWKINS, J. D.; ÇAMBEL, H. Corpus of Hieroglyphic Luwian Inscriptions. Volume II: Karatepe-Aslantaş The Inscriptions: Facsimile Edition. Berlin: De Gruyter, 1999.
- HAWKINS, J. D.; MORPURGO-DAVIES, A. On the Problems of Karatepe: The Hieroglyphic Text. *Anatolian Studies*, v. 28, p. 103–119, 1978.
- MELCHERT, H. C. The Hieroglyphic Luvian Verb PUGNUS.PUGNUS. In: Nawa/i-VIR.ZI/A MAGNUS.SCRIBA. Festschrift für Helmut Nowicki zum 70. Geburtstag. Edição: Cyrill Brosch e Annick Payne. Wiesbaden: Harrassowitz, 2014. P. 133–138. (Dresdner Beiträge zur Hethitologie, 45).
- RIEKEN, E.; YAKUBOVICH, I. The new values of luwian signs L 319 and L 172. In: *ipamati kistamati pari tumatimis*: *Luwian and Hittite studies presented to J. David Hawkins on the occasion of his 70th birthday*. Edição: Itamar Singer. Tel Aviv: Emery e Claire Yass Publications in Archeology, 2010. P. 199–219.
- SINGER, I. (Ed.). *ipamati kistamati pari tumatimis: Luwian and Hittite studies presented to J. David Hawkins on the occasion of his 70th birthday*. Tel Aviv: Emery e Claire Yass Publications in Archeology, 2010.
- VAN DEN HOUT, T. The Hieroglyphic Luwian Signs L. 255 and 256 and once again KARATEPE XI. In: *ipamati kistamati pari tumatimis: Luwian and Hittite studies presented to J. David Hawkins on the occasion of his 70th birthday*. Edição: Itamar Singer. Tel Aviv: Emery e Claire Yass Publications in Archeology, 2010. P. 234–243.
- YAKUBOVIC, I. The Luwian words for 'place' and its cognates. *Kadmos*, v. 56, n. 1/2, p. 1–27, 2017.
- YAKUBOVICH, I. A Luwian Welcome. In: Audias fabulas veteres. Anatolian Studies in Honor of Jana Součková -Siegelová. Edição: Šárka Velhartická. Leiden: Brill, 2016. P. 463–484. (Culture and History of Ancient Near East, 79).
- YAKUBOVICH, I. The Reading of Luwian ARHA and Related Problems. Altorie-nalische Forschungen, v. 39, n. 2, p. 321–339, 2012.