

INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE TOMAR UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO ESCOLA DE CIÊNCIAS DA VIDA E DO AMBIENTE
---

INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE TOMAR
--

<b>CURSO</b>	MESTRADO EM ARQUEOLOGIA PRÉ-HISTÓRICA E ARTE RUPESTRE	<b>ANO LETIVO</b>	2014/2015
--------------	---	-------------------	-----------

UNIDADE CURRICULAR	ANO	SEM	ECTS	HORAS TOTAIS	HORAS CONTATO
Tecnologia e Tipologia Lítica	1	-	3	81	TP:7; TC: 12, S;8

<b>DOCENTE</b>	Sara Raquel Mendes Cura
----------------	-------------------------

#### OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS A DESENVOLVER:

O objectivo deste módulo é transmitir os conhecimentos básicos para o estudo e análise dos restos líticos. Antes de fazer questões mais teóricas e complexas, por exemplo como os líticos e as matérias-primas informa acerca da comportamento e mobilidade, importa conhecer as técnicas de talhe, a natureza das matérias-primas, os métodos de talhe, cadeias operatórias, etc.. Para além destes conhecimentos os alunos serão introduzidos aos principais métodos de estudo aplicados pela tecnologia e tipologia lítica.

#### CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS:

##### 1. Introdução

##### 2. Tecnologia Lítica

- a. Matérias Primas
- b. Mecânica de Talhe
- c. Percutores
- d. Técnicas de talhe
- e. Acidentes de Talhe
- f. Parametros de descrição e estudo

##### 2.1 Métodos de Talhe

- g. *Debitage*/ Lascamento
- h. *Façonage*/Formatação

##### 3. Métodos de estudo

- a. Tipologia
- b. Tecnologia

- i. Remontagens
- ii. Experimentação
- iii. Funcionalidade/Traceologia

## MÉTODOS DE ENSINO

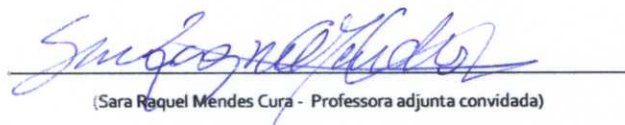
Teórico

## BIBLIOGRAFIA:

- ALMEIDA, F., ARAÚJO, A.C., AUBRY, T. (2003) **PALEOTECNOLOGIA LÍTICA: DOS OBJECTOS AOS COMPORTAMENTOS**, IN *TRABALHOS DE ARQUEOLOGIA* 29, PALEOECOLOGIA HUMANA E ARQUEOCIÊNCIAS, MATEUS, J.E. E MORENO GARCIA, M. EDS., PP. 299-349 (EXISTE NA BIBLIOTECA E EM VERSÃO PDF)
- BOREFSKY, WILLIAM J (1998) **LITHICS: MACROSCOPIC APPROACHES TO ANALYSIS**, CAMBRIDGE MANUALS IN ARCHAEOLOGY (EXISTE NA BIBLIOTECA)
- ARZARELLO M., FONTANA F., PERESANI M. 2011 **MANUALE DI TECNOLOGIA LITICA**. CAROCCI EDITORE, 250 PP.
- BAENA PREYSLER, J. (1998) **TECNOLOGÍA LÍTICA EXPERIMENTAL – INTRODUCCIÓN A LA TALLA DE UTILLAJE PREHISTÓRICO**, OXFORD, B.A.R. INTERNATIONAL SERIES 721, 236 P. (EXISTE NA BIBLIOTECA)
- BENITO DEL REY, L. Y BENITO ALVÁREZ, J.M. (1998): **MÉTODOS Y MATERIAS INSTRUMENTALES EN PREHISTORIA Y ARQUEOLOGÍA: (LA EDAD DE LA PIEDRA TALLADA MÁS ANTIGUA)** .CONTIENE: VOL II. TECNOLOGÍA Y TIPOLOGÍA E VOL III. EL DIBUJO Y OTRAS DISCIPLINAS AUXILIARES. SALAMANCA: LIBRERÍA CERVANTES. (DOCENTE DISPONIBILIZA PARA FOTOCOPIAR)
- DEBÉNATH, A. AND DIBBLE, H.L. (1994), **HANDBOOK OF PALEOLITHIC TYPOLOGIE**, VOL. 1, UNIVERSITY MUSEUM / UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, PHILADELPHIA. (EXISTE EM PDF)
- MORAIS, J. L. . **TECNOTIPOLOGIA LÍTICA**. 1. ED. ERECHIN: HABILIS, 2007. V. 1. 228 P. (EXISTE NA BIBLIOTECA)
- SCHICK, K. D. & TOTH, N. P. (1993). **MAKING SILENT STONES SPEAK: HUMAN EVOLUTION AND THE DAWN OF TECHNOLOGY**. NEW YORK: SIMON AND SCHUSTER. (DOCENTE DISPONIBILIZA PARA FOTOCOPIAR)
- INIZAN, M. L. ; REDURON-BALINGUER, M. ; ROCHE, H. ; TIXIER, J.(1999) **TECHNOLOGY AND TERMINOLOGY OF KNAPPED STONE**, CERCLE DE RECHERCHES ET D'ETUDES PRÉHISTORIQUES, NANTERRE, P. 175 (EXISTE NA BIBLIOTECA E EM VERSÃO PDF)
- WHITTAKER, J. C. (1994) **FLINTKNAPPING: MAKING AND UNDERSTANDING STONE TOOLS**, AUSTIN: UNIVERSITY OF TEXAS. (EXISTE NA BIBLIOTECA)

## MÉTODOS DE AVALIAÇÃO:

Análise crítica de um artigo especializado nas matérias dadas na aula



(Sara Raquel Mendes Cura - Professora adjunta convidada)