

Calendários – Estudo 2

Calendars – Study 2

José Silvio Filho¹

Resumo

Este estudo tem como objetivo demonstrar um método para determinar o dia da semana correspondente a diferentes datas históricas, utilizando como referência eventos que ocorreram em épocas distintas, mas coincidem no mesmo dia da semana. Foram analisadas duas datas específicas: a morte de Jesus Cristo, ocorrida em 33 Era Comum (33 EC), e a Celebração da Morte de Cristo realizada pelas Testemunhas de Jeová em 2 de abril de 2026, que ocorreu em uma quinta-feira após o pôr do sol. O estudo também revisita e ratifica informações previamente publicadas no artigo *Calendários – Estudo* (2025), propondo uma abordagem simplificada para o cálculo de dias da semana em longos intervalos de tempo.

Palavras chaves: múltiplo; sete; semana.

Abstract

This study aims to demonstrate a method for determining the day of the week corresponding to different historical dates, using as reference events that occurred in distinct periods but fall on the same weekday. Two specific dates were analyzed: the death of Jesus Christ, which occurred in 33 Common Era (33 CE), and the Memorial of Christ's Death observed by Jehovah's . on April 2,

¹ <https://orcid.org/0000-0002-2316-0037>

2026, which took place on a Thursday after sunset. The study also revisits and confirms information previously published in the article *Calendars – Study* (2025), proposing a simplified approach for calculating weekdays over long time.

Keyword: multiple; seven; week.

1 - Introdução

No artigo anterior, *Calendários – Estudo*, foram analisados diferentes sistemas de calendário, com destaque para o calendário judaico e o calendário gregoriano. Com base nessas análises, identificou-se que a morte de Jesus Cristo ocorreu em 20 de março de 33 EC.

De acordo com o relato bíblico no livro de João (19:30–31), conforme a *Tradução do Novo Mundo das Escrituras Sagradas – Edição de Estudo*, Jesus morreu no dia da Preparação, pouco antes do início de um sábado considerado especial. Esse sábado era denominado “grande” por coincidir com o dia 15 de nisã, conforme descrito em Levítico 23:5–7.

No calendário judaico, o dia inicia-se ao pôr do sol, aproximadamente às 18 horas, e termina no pôr do sol do dia seguinte. Em contraste, o calendário gregoriano, amplamente utilizado na atualidade, define o início do dia à meia-noite (00:00) e seu término às 23:59.

Este estudo propõe a comparação entre eventos separados por um intervalo de 1993 anos (33 EC a 2026 EC), analisando a correspondência entre os dias da semana em ambos os calendários.

2 - Referencial Cronológico: Calendário Judaico

No calendário judaico, os eventos relacionados à morte de Jesus Cristo ocorreram no dia 14 de nisã. Esse dia teve início ao pôr do sol, momento em que Jesus celebrou a última Páscoa judaica com seus discípulos, instituindo, a partir de então, a celebração de sua morte.

Ainda no mesmo dia judaico, durante o período diurno, Jesus foi executado. Conforme o relato de João 19:30, suas últimas palavras foram: “Está consumado”, momento em que entregou o espírito.

3 - Referencial Contemporâneo: Calendário Gregoriano

No calendário gregoriano, a Celebração da Morte de Cristo em 2026 ocorreu na quinta-feira, 2 de abril, após o pôr do sol, correspondendo ao início do dia 14 de nisã no calendário judaico.

Seguindo essa lógica, o dia seguinte (3 de abril de 2026) correspondeu ao período diurno desse mesmo dia judaico, e o dia 4 de abril (sábado) coincidiu com 15 de nisã, caracterizando também um “grande sábado”.

4 - Análise Comparativa

A comparação entre os eventos de 33 EC e 2026 EC revela que ambos ocorreram no mesmo dia da semana (quinta-feira à noite, considerando o início do dia judaico). Isso indica que o intervalo de dias entre essas datas é múltiplo de sete, uma vez que o ciclo semanal se repete continuamente.

Para verificar essa correspondência, foi utilizada uma ferramenta computacional (aplicativo Numbers, da Apple) para cálculo do número total de dias entre as datas analisadas, confirmando a periodicidade semanal.

Eventos passados

A	B	C	D	E	F	G
Data	Evento	Referência	Soma de dias	Divisão por 7	Dia da semana	Soma
33 EC	Instituição da Celebração da morte de Cristo	Calendários - Estudo	19/03/0033		Quinta-feira	
Dias			565971	565971 Dividido por 7		565971
04/10/1582	Último dia do Calendário Juliano	Calendários - Estudo	04/10/1582 00:00	80853 Resto 0	Quinta-feira	
Dia			1			1
15/10/1582	Início do Calendário Gregoriano	Calendários - Estudo	15/10/1582 00:00	565972 dividido por 7	sexta feira = quinta +1 de resto	
Dias			150390	80853 1/7		
17/07/1994	Final da copa do mundo de futebol de 1994	Brasil x Itália	17/07/1994 00:00	21484 2/7	Resto 2. sexta feira mais 2 é igual a domingo	150390
Dias			11582			11582
02/04/2026	Celebração da morte de Cristo	Site jw.org	02/04/2026 00:00			727944
Total de dias			-727944	1554 4/7	Resto 4. domingo + 4 = quinta-feira.	
			19/03/33 00:00		727944 dividido por 7	103992 resto 0

Eventos futuros

A	B	C	D	E	F	G
Data	Evento	Referência	Soma de dias	Divisão por 7	Dia da semana	Soma
02/04/2026	Celebração da morte de Cristo	Site jw.org	02/04/2026		Quinta-feira	
01/05/2028	Feriado Nacional	Dia do Trabalho	760	108 4/7	Quinta-feira + 4 de resto = Segunda-feira	760
			01/05/2028 00			
29/03/2029	Celebração da morte de Cristo	Site jw.org	332	47 3/7	Segunda-Feira + 3= Quinta-feira	332
			29/03/2029 00			1092
			-1092	1092 Dividido por 7 = 156	Resto 0	
			02/04/2026 00			

5 - Implicações do Cálculo de Dias da Semana

A possibilidade de determinar com precisão o dia da semana de eventos passados e futuros permite maior compreensão de cronologias históricas e religiosas. Além disso, reforça a consistência entre diferentes sistemas de calendário quando corretamente interpretados.

O método apresentado destaca-se por sua simplicidade e aplicabilidade prática, podendo ser utilizado para estudos cronológicos diversos.

6 - Conclusão

Este estudo demonstrou que eventos separados por longos períodos podem ocorrer no mesmo dia da semana, desde que o intervalo total de dias entre eles seja múltiplo de sete. A análise confirmou a coerência entre os calendários judaico e gregoriano quando considerados seus respectivos sistemas de contagem de dias.

Além disso, o trabalho reforça a data tradicionalmente atribuída à morte de Jesus Cristo e valida os cálculos apresentados no estudo anterior. A abordagem proposta oferece uma ferramenta acessível para análise cronológica, contribuindo para a compreensão de eventos históricos e religiosos.

7 - Referência Bibliográfica

- 1 - Calendários- Estudos - Revista ft, volume 29, edição 152, 27/11/2025. [-https://revistaft.com.br/calendarios-estudo/](https://revistaft.com.br/calendarios-estudo/) disponível em 27/04/2026.
- 2 - Tradução Novo Mundo das Escrituras Sagradas - Edição de Estudo. <https://www.jw.org/pt/biblioteca/biblia/biblia-de-estudo/livros/João/19/> Disponível em 20/04/2026.
- 3 - Preparação- Estudo Perspicaz da Escritura, Volume 2 páginas 701. <https://www.jw.org/pt/biblioteca/livros/Estudo-Perspicaz-das-Escrituras/Preparação/> Disponível em 28/04/2026.