

**André Pereira Gonçalves**



**EVIDÊNCIAS DE VALIDADE PARA APLICAÇÃO  
R-OTIMIZADO NO ZULLIGER COM PACIENTES DEPRESSIVOS**

**Apoio:**



**CAMPINAS  
P2018**

**André Pereira Gonçalves**

**EVIDÊNCIAS DE VALIDADE PARA APLICAÇÃO  
R-OTIMIZADO NO ZULLIGER COM PACIENTES DEPRESSIVOS**

Dissertação apresentada ao Programa de Pós-  
Graduação *Stricto Sensu* em Psicologia da  
Universidade São Francisco para obtenção do  
título de Mestre.

Orientadora: Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Anna Elisa de Villemor-Amaral

CAMPINAS  
2018

157.93      Gonçalves, André Pereira.  
G624e      Evidências de validade para aplicação r-otimizado no  
                 zulliger com pacientes depressivos / André Pereira  
                 Gonçalves. – Campinas, 2018.  
                 62 p.

                 Dissertação (Mestrado) – Programa de Pós-Graduação  
                 *Stricto Sensu* em Psicologia da Universidade São  
                 Francisco.  
                 Orientação de: Anna Elisa de Villemor Amaral.

                 1. Avaliação psicológica. 2. Psicometria. 3. Técnicas  
                 projetivas. 4. Transtorno de humor. 5. Validade convergente.  
                 II. Amaral, Anna Elisa de Villemor. III. Título.



UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU*  
EM PSICOLOGIA

André Pereira Gonçalves defendeu a dissertação "EVIDÊNCIAS DE VALIDADE PARA APLICAÇÃO R-OTIMIZADO NO ZULLIGER COM PACIENTES DEPRESSIVOS" aprovado pelo Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Psicologia da Universidade São Francisco em 6 de agosto de 2018 pela Banca Examinadora constituída por:

\_\_\_\_\_  
Profa. Dra. Anna Elisa de Villemor-Amaral  
Orientadora e Presidente

\_\_\_\_\_  
Prof. Dr. Lucas de Francisco Carvalho  
Examinador

\_\_\_\_\_  
Profa. Dra. Sonia Regina Pasian  
Examinadora

## Agradecimentos

Algumas vezes durante o processo de existir, estamos sozinhos e rodeados de pessoas ao mesmo tempo. Acho que isso resume este um ano e meio de mestrado, uma caminhada solitária, porém com muitas pessoas no caminho, e são essas pessoas que estarão presentes nos próximos parágrafos.

Vou começar agradecendo as pessoas mais importante que tenho, e que constituem minha família, obrigado por acreditarem em mim, mesmo quando isso parecia loucura, obrigado por acreditar quando nem eu acreditei. Pai, pelo apoio incondicional, meu maior incentivador. Mãe, que cuida de mim mesmo distante. Minha Irmã e Sobrinho, assim, com letra maiúscula para representar o quanto são importantes, obrigado por viver cada sonho meu, mesmo que isso, em alguns momentos, possa custar a distância de vocês, amo todos, lembrem-se disso. Queria lembrar, também, de todos meus familiares, prezo muito vocês.

Alguns professores que passaram pela minha vida eu também preciso mencionar, tia Neide, Reinaldo, Robinho, citando vocês eu estou representando todos os professores que passaram pela minha formação. Um agradecimento especial para Professora Denise Amorelli, um exemplo profissional e pessoal e que tenho muito carinho, respeito, gratidão e admiração.

A todos meus colegas de PPG, especialmente aos colegas de laboratório 1, colegas não, amigos, pois estou com vocês quase que o tempo todo, em momentos bons, momentos ruins, foi no Lab 1 que encontrei forças para os momentos complicados, essa zueira eterna não tem preço, e eu preciso citar o nome de cada um, Carlos Carlão uma das pessoas mais puras que conheci na vida, uma pessoa realmente boa, Gustavo o mais novo e mais brilhante do Lab 1 você é F..., Tiago mineiro e Flamengo como eu, prazer dividir a sala contigo, Samanta e Mariana tenho carinho enorme por vocês e tem o Helder, que conheço pouco mas considero muito. Nesse mesmo Lab 1, agradeço a presença, como atriz principal na minha vida, a Paulinha, que está comigo, independente de qualquer coisa, desde a graduação, passando pela

pós e agora no mestrado, me ajudando, lendo meus trabalhos, segurando minhas crises, essa dissertação é tão sua quanto minha, talvez mais sua que minha, eu não faria sem você, obrigado por existir e propagar o seu brilho pelo mesmo caminho que o meu. Outra menção, que não poderia faltar, minha colega Ana Carolina que me ajudou muito em toda construção do meu trabalho, e por quem nutro grande admiração.

Preciso agradecer também a Ex - equipe do CAPS de Alfenas, no qual trabalhei por quase 3 anos, e que abriu as portas para minha coleta. Meus amigos, obrigado pelas risadas e pelo aprendizado, não posso citar todos, infelizmente, mas deixo aqui meu carinho especial a todos vocês. Especialmente a Gisele e Andreia que me abriram as portas, Majô, um exemplo de ética e profissionalismo, mas também um exemplo de ser humano, de compaixão e empatia. Ao Samuel, meu grande amigo de longa data, que começou comigo no CAPS, no qual me inspirei em muitos momentos, exemplo de profissional e amigo, no qual sou padrinho de casamento, uma das maiores provas de amizade que tive na vida. A Edicelma, do PSF em Poço Fundo, que também abriu as portas para minha coleta, meus sinceros agradecimentos.

A todos os professores da Pós-Graduação em Psicologia da Universidade São Francisco, pelas aulas, convivência, pelas risadas e, principalmente, pela transmissão de tanto conhecimento, admiro todos vocês. Em especial, ao professor Makilim, que me aceitou como estagiário docente em sua disciplina, as professoras Acácia, Ana Paula e Francine, por acompanhar e contribuir para o meu projeto, professores Primi e Claudette dos quais fui aluno, professor Lucas por todo ensinamento em suas matérias e por sua empolgação com a pesquisa, isso é motivador. Por fim, agradecimento especial para a minha orientadora, Anna Elisa, pelos ensinamentos e convivência neste um ano e meio, ensinamentos que vou levar para as outras etapas que estão por vir na minha vida.

Por fim, agradeço à CAPES, pelo apoio financeiro para a realização deste estudo.

## Resumo

Gonçalves, A.P. *Evidências de Validade para Aplicação R-Otimizado no Zulliger Com Pacientes Depressivos*. Dissertação de Mestrado, Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Psicologia, Universidade de São Francisco, Campinas.

Os instrumentos de Avaliação Psicológica necessitam de constante aperfeiçoamento para que possam proporcionar dados compatíveis com a realidade das pessoas. Visando isto, o presente estudo busca evidências de validade para uma nova aplicação no Método de Zulliger, nomeada R-otimizado, por meio das correlações com o Método de Rorschach, nos códigos e indicadores relacionados a depressão. A aplicação R-otimizado foi idealizada para o Método de Rorschach e faz parte de um novo sistema nomeado Sistema de Avaliação por Performance no Rorschach (R-PAS); nesta aplicação, é solicitado ao avaliando que dê duas, talvez três respostas por cartão. A função da aplicação R-otimizado é limitar a variação dos protocolos, ou seja, evitar que sejam muito curtos ou muito longos e assim afetem negativamente os resultados encontrados. Devido à similaridade entre os Métodos, Rorschach e Zulliger, tanto na aplicação, quanto na codificação e interpretação dos dados, justifica-se estudos que busquem evidências de validade para a aplicação R-otimizado, também no Zulliger. Levando em conta a peculiaridade do Método de Zulliger de ser composto por três cartões com manchas de tinta, foi solicitado ao avaliando que desse entre três e cinco respostas por cartão. A amostra foi composta por 39 sujeitos com diagnóstico primário de depressão, residentes no interior de Minas Gerais e Paraná, com idade entre 18 e 62 anos ( $M = 34,90$ ;  $DP = 11,54$ ), a maioria do sexo feminino (83,2%), com escolaridade de ensino médio completo (43,6%) e ensino superior incompleto (28,2). Individualmente foram administrados primeiro a Escala Baptista de Depressão Versão Adulto (EBADEP-A) para confirmação da presença de sintomas depressivos seguido pelos Métodos de Rorschach e Zulliger de forma alternada. Visando garantir maior fidedignidade aos dados encontrados, 25% dos protocolos foram recodificados por um juiz independente, e a precisão foi obtida por meio Índice de Concordância Intraclasse (ICC), e variaram de interpretação pobre a excelente. Foi feita uma calibração do banco nas variáveis que apresentaram concordâncias pobres. Foi rodado o  $r$  de Person para analisar as correlações entre os dois instrumentos nas variáveis relacionadas a depressão, apresentando resultados estatisticamente significativos para Soma das respostas de C', T, Y, r, Índice de Egocentrismo, Índice de Intelectualização, os conteúdos Bt e Art. As respostas S apresentaram resultados marginalmente significativo e as respostas par (2) também evidenciaram correlação relevantes entre os dois instrumentos. Pode-se inferir que para as variáveis relacionadas a depressão, foi possível observar relação entre Zulliger e Rorschach, o que demonstra evidências de validade para o Zulliger aplicação R-otimizado.

**Palavras-chave:** avaliação psicológica; psicometria; técnicas projetivas; transtorno de humor; validade convergente;

## Abstract

The Psychological Assessment instruments need constant improvement so that they can provide data compatible with the reality of the people. Aiming at this, the present study seeks evidence of validity for a new application in the Zulliger Method, named R-optimized, through correlations with the Rorschach Method, in codes and indicators related to depression. The R-optimized application was designed for the Rorschach Method and is part of a new system named Rorschach Performance Assessment System (R-PAS); In this application, you are asked to evaluate whether you give two, maybe three. The function of the R-optimized application is to limit the variation of the protocols, that is, to avoid that they are very short or very long and thus negatively affect the results found. Due to the similarity between the methods, Rorschach and Zulliger, both in the application, as in the coding and interpretation of the data, studies are justified that look for evidence of validity for the R-optimized application, also in the Zulliger. Taking into account the peculiarity of the Zulliger Method of being composed of three inkblot, he was asked to evaluate three to five responses per card. The sample consisted of 39 people with primary diagnosis of depression residing in the interior of Minas Gerais and Paraná, aged between 18 and 62 years ( $M = 34.90$ ;  $SD = 11.54$ ), the majority of whom were female (83.2%), with a high school education (43.6%) and incomplete higher education (28.2) were individually administered to the Baptist Adult Depression Version (EBADEP-A) to confirm the presence of depressive symptoms, and the Rorschach method and Zulliger were applied alternately. In order to guarantee greater reliability to the data found, 25% of the protocols were recoded by an independent judge, and the precision was obtained by means of Interclass Concordance Index (ICC), whose values ranged from poor to excellent. A database calibration was performed on the variables that presented poor concordances. The R of Person was run to analyze the correlations between the two instruments in the variables related to depression, presenting statistically significant results for s Sum of the responses of C', T, Y, r, Egocentrism Index, Intellectualization Index, Bt contents and Art. S responses presented marginally significant results and responses to (2) also evidenced correlation between the two instruments. It can be inferred that, for the variables related to depression, it was possible to observe the relationship between Zulliger and Rorschach, which demonstrates evidence of validity for the application optimized by Zulliger.

**Keywords:** psychological evaluation; psychometry; projective techniques; mood disorder; convergent validity;