



BRIGGS
POWER CONNECTIONS



Desenvolvimento de Novo LSV de RDS usando DGs e o seu Funcionamento Fiável

**Sumit Banerjee
Chandan Kumar Chanda
Tapan Kumar Chattopadhyay**

Desenvolvimento de Novo LSV de RDS usando DGs e o seu Funcionamento Flável

Os objetivos do presente trabalho consistem em estabelecer um novo índice de estabilidade de tensão na estrutura de distribuição radial, considerando os geradores distribuídos (DG). Para o seu cumprimento, foram realizados trabalhos de análise e estudo para vários tipos de cargas com e sem considerar a DG. Um indicador é utilizado para identificar a localização adequada do gerador distribuído. Para a dimensão ideal da DG é proposto um algoritmo considerando alguns contingimentos. Após testar e analisar esta técnica na rede de distribuição de tamanho médio, conclui-se que a colocação do tamanho adequado da DG no local do mesmo, o sistema melhora em termos de nível de tensão, diminuição das perdas e estabilidade do sistema. Aqui, a máxima utilização do sistema existente pode ser alcançada através de instalação do cliente com uma frequência mínima de falhas e uma duração mínima de falhas dentro dos recursos existentes.



O Prof. Sumit Banerjee recebeu o seu diploma B.E. de MIT, Durgapur, J.E. de BIT, Moira, Ranchi, e Ph.D. do IISU, Shkopur, Howrah, Índia. Atualmente, é Professor do Departamento de EE na O. P. J. S. Engineering College, Durgapur, Índia. Os seus interesses de investigação são a operação de distribuição de energia eléctrica e o controlo do funcionamento do sistema de energia.



eng@india

HOSSO CONHECIMENTO

Books > Higher Education Textbooks > Business & Finance

Sponsored



Desenvolvimento de Novo LSV de RDS usando DGs e o seu Funcionamento Fiável Paperback – Import, 25 April 2023

Portuguese Edition by Sumit Banerjee (Author), & 2 More

[See all formats and editions](#)

Paperback
₹8,076.00

9 New from ₹8,076.00

EMI starts at ₹392. No Cost EMI available [EMI options](#)

Save Extra with 2 offers

No Cost EMI: Avail No Cost EMI on select cards for orders above ₹3000 | [Details](#)

Partner Offers: Get GST invoice and save up to 28% on business purchases. [Sign up for free](#) | [Details](#)

- Free Delivery
- Pay on Delivery
- 10 days Replacement
- Amazon Delivered
- Secure transaction

Os objectivos do presente trabalho consistem em estabelecer um novo índice de estabilidade de tensão na estrutura de distribuição radial, considerando os geradores distribuídos (DG). Para o seu cumprimento, foram realizados trabalhos de análise e estudo para vários tipos de cargas com e sem considerar a DG. Um indicador é utilizado para identificar a localização adequada do gerador distribuído. Para a dimensão ideal da DG é proposto um algoritmo considerando alguns constrangimentos. Após testar e analisar esta técnica na rede de distribuição de tamanho médio, conclui-se que a colocação do tamanho adequado da DG no local óptimo, o sistema melhorou em termos de nível de tensão, diminuição das perdas e estabilidade do sistema. Aqui, a máxima utilização do sistema existente pode ser alcançada através da satisfação do cliente com uma frequência mínima de falhas e uma duração mínima de falhas dentro dos recursos existentes.

[Read less](#)

Print length Language

168 pages Portuguese

Buy new: **₹8,076.00**
M.R.P.: ₹10,095.00
Save: ₹2,019.00 (20%)
Inclusive of all taxes

FREE delivery Friday, 24 November.
[Details](#)

Delivering to Kolkata 700059 - Update location

In stock

Sold by **Repro Books-On-Demand** and **Fulfilled by Amazon.**

Quantity:

[Add to Cart](#)

[Buy Now](#)

Secure transaction

Add gift options

[Add to Wish List](#)

New (9) from **₹8,076.00** Fulfilled **FREE Delivery.**

Sponsored

Product details

Publisher : Edicoes Nosso Conhecimento (25 April 2023)

Language : Portuguese

Paperback : 168 pages

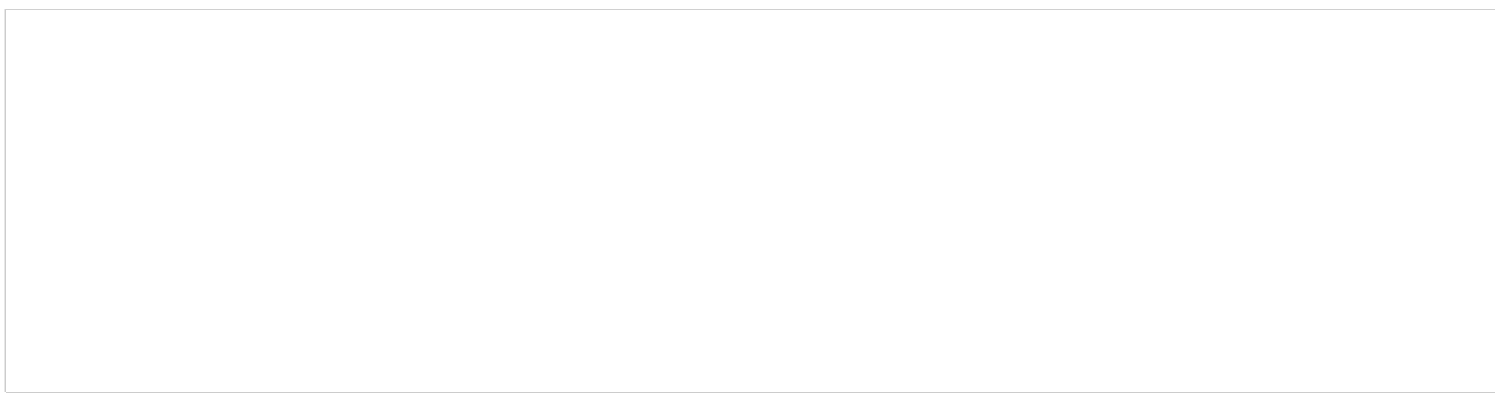
ISBN-10 : 6205907941

ISBN-13 : 978-6205907948

Item Weight : 254 g

Dimensions : 15 x 0.97 x 22 cm

Country of Origin : India



Sponsored

How would you rate your experience shopping for books on Amazon today?

Very poor ----- Neutral ----- Great



Customer reviews

No customer reviews

5 star 0%

Browser tabs: Rediffmail, NON-SUBMISSIO, Publication in So, Sample Copy of, Desenvolvimento

URL: amazon.com/dp/6205907941/ref=sr_1_1&fzid=2ADSWG1ZWZ8NG&keywords=sumit+banerjee&qid=16824848...

amazon Deliver to India books sumit banerjee

EN Hello, sign in Account & Lists Returns & Orders

All Today's Deals Customer Service Registry Gift Cards Sell Shop deals in Electronics

Books Advanced Search New Releases Best Sellers & More Amazon Book Clubs Children's Books Textbooks Textbook Rentals

Treat itchy insect bites with your smartphone! heat+ 4.5 stars 1,846 \$39.95 prime

Back to results Sponsored



Desenvolvimento de Novo LSV de RDS usando DGs e o seu Funcionamento Fiável (Portuguese Edition) Paperback – April 25, 2023

Portuguese Edition by Sumit Banerjee (Author), & 2 more [See all formats and editions](#)

Paperback

Print length: 168 pages Language: Portuguese

Currently unavailable. We don't know when or if this item will be back in stock.

Deliver to India

Add to List

Have one to sell? Sell on Amazon

amazon book clubs early access

See Clubs

Not in a club? Learn more

See this image

Taskbar: 11:05 26-04-2023