



**ÁDBlick**  
ENERGÍAS RENOVABLES

PROPUESTA  
DE INVERSIÓN

**BIOMASA**

# PROPUESTA DE INVERSIÓN

## PITCH

ÁDBlick  
ENERGÍAS RENOVABLES

BIOMASA

“ADBlick Energías Renovables busca conectar el interés de inversores por los renovables con una industria en formación que brinda oportunidades, respaldada por la seguridad que brinda el plan RenovAr.

De esta manera se encuentra estructurando un fondo de USD 5MM para invertir en proyectos de energías renovables, enfocados en las tecnologías de Biomasa y Biogás.”



## Energías renovables

En la Argentina las energías renovables representan aproximadamente el 2% del total de energía, y no ha tenido un crecimiento sustancial en los últimos 5 años.

Fuente de energía	2011	2012	2013	2014	2015	Total GWh	Total MW medios
Biodiesel	32	170	2	2	0	206.6	4.7
Biomasa	98	127	134	114	155	626.9	14.3
Eólica	16	348	447	613	593	2017.5	46.0
Hidro <= 50 MW	1350	1566	1376	1543	1713	7548.4	172.2
Solar	2	8	15	16	15	55.3	1.3
Biogas	0	36	108	103	84	330.8	7.5
<b>Total GWh</b>	<b>1498.2</b>	<b>2255.2</b>	<b>2082.9</b>	<b>2390</b>	<b>2559.1</b>	<b>10785.4</b>	<b>246.1</b>

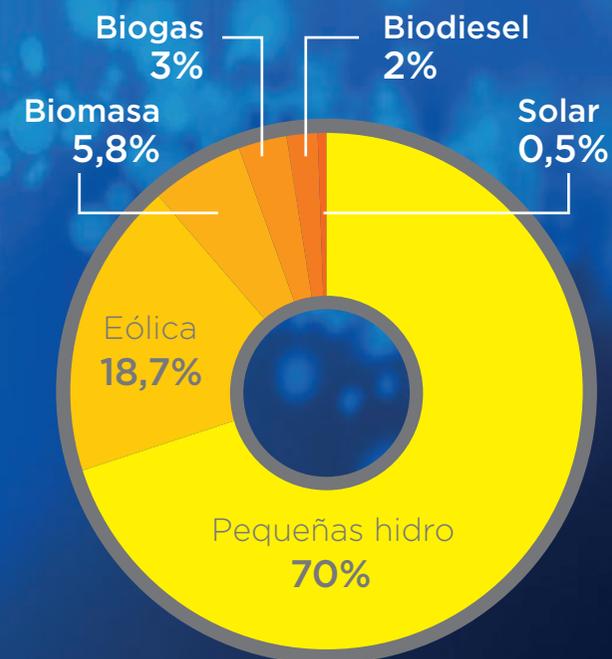
Demanda de energía (GWh)	2011	2012	2013	2014	2015	Total GWh	Total MW medios
Demanda MEM	116349	121293	125166	126397	131995	621201	28350

Porcentaje de la demanda cubierta con energía renovable	2011	2012	2013	2014	2015	Total
	1.3%	1.9%	1.7%	1.9%	1.9%	1.7%

En promedio el 1,7% de la Demanda MEM de los últimos últimos cinco años fue cubierta con Generación renovable.

La participación de las energías renovables en la demanda es del 1,9% sobre el total demandado. Dentro de las energías renovables la biomasa representa el 5,8% del total

Matriz renovable argentina



# PROPUESTA DE INVERSIÓN

## ATRATIVOS DE LA INVERSIÓN

ÁDBlick  
ENERGÍAS RENOVABLES

BIOMASA



Inversión total  
estimada:  
**USD 5 MM.**

A invertir  
en entre  
**2 y 5  
proyectos.**



Proyectos de  
**bioenergías.**

Precio de venta  
de energía  
**asegurado  
a 20 años.**



Industria en  
crecimiento  
impulsada  
**por el plan  
RenovAr.**



# CRITERIOS DE SELECCIÓN

## ATRATIVOS DE LA INVERSIÓN

ÁDBlick  
ENERGÍAS RENOVABLES

BIOMASA

Proyectos  
**Ready to Build.**

Biomasa  
**asegurada  
por 10 años.**

Sin necesidad  
de **garantías  
del PPA.**

Estructuración  
financiera  
**resuelta.**

Proyectos llave  
en mano con  
**garantías del  
epecista.**

Contratos  
firmados en  
**plan RenovAr  
a 20 años.**

Tecnologías  
de **biomasa  
y biogas.**

# CARACTERÍSTICAS DEL FONDO

## REQUISITOS DE LA INVERSIÓN

ÁDBlick  
ENERGÍAS RENOVABLES

BIOMASA

Tickets  
minoristas.

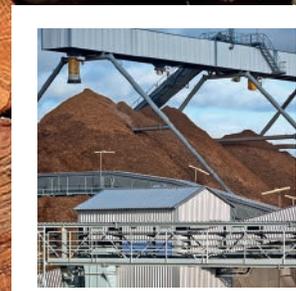


**Capital Calls:**  
2 o 3 durante  
un año.



Renta en  
régimen  
20%.

TIR del  
inversor  
15%.



## PROYECTOS ASIGNADOS EN LA RENOVAR RONDA 2 POR EL MINISTERIO DE ENERGÍA DE LA NACIÓN PLANTAS MELLIZAS DE VENADO TUERTO Y ROJAS

Planta	Venado Tuerto	Rojas
Provincia	Santa Fe	Buenos Aires
Potencia Neta	7MW	7MW
Biomasa	Chala y marlo de maíz	Chala y marlo de maíz
Tecnología	Combustión	Combustión
Tensión de salida	33 kV	13,2 kV
Inversión	45 MM USD	45 MM USD
Precio de venta	USD 107 / Mwh	USD 117 / Mwh
Puesta en marcha	DIC 2020	DIC 2020

EPC	" Ingeniería, aprovisionamiento y construcción " ( EPC ) es una forma particular de acuerdo de contratación utilizado en algunas industrias donde el contratista EPC se hace responsable de todas las actividades desde el diseño, adquisición, construcción, puesta en marcha y entrega del proyecto hasta el final. -Usuario o Propietario.
EPECISTA	Empresa encargada de llevar adelante el EPC.
READY TO BUILD	Se refiere a proyectos que esten listos para ser construidos, con todos los parametros de inversión definidos. Esto incluye tener resuelta la financiación, contratos firmados, etc.
PPA	"Power Purchase Agreement" traducido "Contrato de Abastecimiento de Energia" Es el contrato que firman las empresas con CAMMESA durante 20 años.
GARANTIAS DEL PPA	Se refiere a las garantías que debe aportar el Socio estratégico de los proyectos para garantizar el cumplimiento de los contratos con CAMMESA.
RenovAr	Es el plan nacional para atraer inversiones en energias renovables.
Biomasa (recurso)	Se refiere a las materias primas de los proyectos de Biomasa y Biogas.
Biomasa (tecnología)	Se refiere a la tecnología de combustión por la cual es generada la Energia Electrica.
Biogas (tecnología)	Se refiere a la generacion de energia electrica a traves de la tecnologia de gasificación anaeróbica de la biomasa y la posterior combustion del gas generado.
Contratos de Abastecimiento de Biomasa	Son los contratos celebrados entre los proyectos y sus proveedores de materia prima (recurso biomásicos) donde los últimos se comprometen a provisionar a los proyecto de dicha materia prima.

MUCHAS GRACIAS



**BIOMASA**





Adblick

ENERGÍAS RENOVABLES