



## LISTADO DE PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS CONVOCATORIA PRONE No. 02 DE 2021

En cumplimiento a lo establecido en el título VI- “Evaluación, publicación de planes, programas o proyectos seleccionados y reclamaciones” del anexo “Convocatoria PRONE No. 02 de 2021” de la Resolución 4 0365 del 19 de noviembre de 2021, se presenta la lista de priorización de los planes programas y/o proyectos que cumplieron con la totalidad de los requisitos establecidos en el referido anexo.

El orden de prioridad de cada proyecto (OPP), se realizó conforme a lo establecido en el título VII- “Criterios de selección de los planes programas y/o proyectos” del anexo a la Resolución 4 0365 del 19 de noviembre de 2021, aplicando la siguiente fórmula:

$$OPP = Y_1 * \frac{CxU_A}{CxU_B} + Y_2 * \frac{UN_B}{UN_A} + Y_3 * \frac{Cof_B}{Cof_A} + Y_4 * Z_p$$

Donde:

*OPP* Orden de Priorización de los proyectos

*CxU<sub>A</sub>* El menor costo por usuario de los proyectos objeto de evaluación.

*CxU<sub>B</sub>* Costo por usuario de cada proyecto objeto de evaluación.

*UN<sub>B</sub>* Número de Usuarios beneficiados del proyecto objeto de evaluación.

*UN<sub>A</sub>* El mayor *UN<sub>B</sub>* de los proyectos objeto de evaluación.

*Cof<sub>B</sub>* Cofinanciación proyecto objeto de evaluación.

*Cof<sub>A</sub>* Mayor valor de cofinanciación.

*Z<sub>p</sub>*: Zonas prioritarias. Se le asigna el valor de 1 si el proyecto pertenece a una Zona Prioritaria en caso contrario 0.

La ponderación de las variables de la fórmula OPP para la presente convocatoria, será la siguiente:

Y1=50%

Y2=30%

Y3=10%

Y4=10%

A continuación, se relaciona el listado de priorización de los planes programas y/o proyectos que cumplieron con los requisitos establecidos en el anexo “Convocatoria PRONE No. 02 de 2021” de la Resolución 4 0365 del 19 de noviembre de 2021, los cuales serán sometidos al comité CAPRONE, para que en este Comité se analice el costo por usuario de cada uno de los planes, programas y/o proyectos y se tome la decisión frente a cuales se les asignará recursos para ser beneficiarios del programa para la normalización de las redes eléctricas PRONE.



No	OPERADOR DE RED	DPTO/MUN	BARRIO	NÚMERO DE USUARIOS	COSTO DEL PROYECTO	COSTO POR USUARIO	OPP
1	EMPRESA DE ENERGIA DE ARAUCA	ARAUCA/SARAVENA	ASENTAMIENTO LOS PARRAS	1.696	\$6.345.850.074	\$3.741.656,88	70,44%
2	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/MALAMBO	SBN CAÑAGUATE	228	\$689.991.300	\$3.026.277,63	54,03%
3	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/MALAMBO	LA MILAGROSA	260	\$798.466.230	\$3.071.023,96	53,87%
4	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/PALMAR DE VARELA	URB VILLA PARAISO	243	\$825.837.091	\$3.398.506,55	48,82%
5	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/FONSECA	EL CARMEN	487	\$1.837.284.968	\$3.772.659,07	48,72%
6	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/URIBIA	POLIDEPORTIVO	139	\$461.984.259	\$3.323.627,76	47,99%
7	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/SAN JUAN DEL CESAR	RODEITO RANCHO LUNA	256	\$892.580.018	\$3.486.640,70	47,93%
8	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/URIBIA	FLORIDA	177	\$615.426.284	\$3.476.984,66	46,65%
9	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/URIBIA	LAS MERCEDES	439	\$1.714.805.412	\$3.906.162,67	46,50%
10	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SABANAGRANDE	SAN BENITO	89	\$301.335.031	\$3.385.786,87	46,27%
11	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SOLEDA	LA ESPERANZA	113	\$396.496.088	\$3.508.814,94	45,12%
12	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SOLEDA	CIUDAD FALLACE	106	\$371.009.518	\$3.500.089,79	45,11%
13	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SABANALARGA	EL TEMPLO	117	\$425.009.529	\$3.632.560,08	43,72%
14	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARANOA	PRADITO	39	\$138.472.619	\$3.550.579,97	43,31%
15	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SOLEDA	LAS COLONIAS	67	\$242.310.385	\$3.616.572,91	43,02%



No	OPERADOR DE RED	DPTO/MUN	BARRIO	NÚMERO DE USUARIOS	COSTO DEL PROYECTO	COSTO POR USUARIO	OPP
16	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARANOA	VENTICUATRO DE JUNIO	103	\$382.557.845	\$3.714.153,83	42,56%
17	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/SAN JUAN DEL CESAR	PRIMERO DE MAYO	101	\$377.070.042	\$3.733.366,75	42,32%
18	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARANOA	EL CAMPITO	32	\$120.686.927	\$3.771.466,47	40,69%
19	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/MANAUARE	VEINTE DE ENERO	152	\$605.592.291	\$3.984.159,81	40,67%
20	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/MANATÍ	CEREZAL	35	\$135.209.579	\$3.863.130,83	39,79%
21	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/URIBIA	ETNIA WAYUU	124	\$499.090.622	\$4.024.924,37	39,79%
22	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARANOA	ALTOS DE LA SABANA	301	\$1.337.114.278	\$4.442.240,13	39,39%
23	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/SAN JUAN DEL CESAR	VILLA HERMOSA	112	\$454.049.766	\$4.054.015,77	39,31%
24	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SUAN	SAN NICOLAS DEL NORTE	174	\$735.164.722	\$4.225.084,61	38,89%
25	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/SAN JUAN DEL CESAR	SAN FRANCISCO	120	\$496.092.813	\$4.134.106,78	38,72%
26	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/MANAUARE	ICHIEIN	54	\$232.161.257	\$4.299.282,54	36,15%
27	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/DISTRACCION	SAN RAFAEL	107	\$475.051.721	\$4.439.735,71	35,97%
28	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARANOA	SAN JOSE	72	\$314.022.061	\$4.361.417,51	35,97%
29	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/EL MOLINO	LA QUINTA	148	\$673.613.218	\$4.551.440,66	35,86%
30	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/MANATÍ	MOTOBOMBA	56	\$244.602.823	\$4.367.907,55	35,63%
31	AIR-E S.A.S. E.S.P.	LA GUAJIRA/MAICAO	ALMIRANET PADILLA	280	\$1.406.472.972	\$5.023.117,76	35,08%



No	OPERADOR DE RED	DPTO/MUN	BARRIO	NÚMERO DE USUARIOS	COSTO DEL PROYECTO	COSTO POR USUARIO	OPP
32	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARAHONA	BARAHONA II	154	\$721.208.217	\$4.683.170,24	35,03%
33	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/CAMPO DE LA CRUZ	EL DILUVIO	121	\$556.862.459	\$4.602.169,08	35,02%
34	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/JUAN DE ACOSTA	VILLA FIDELA	45	\$207.630.497	\$4.614.011,04	33,59%
35	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/MANATÍ	LOS PATOS	137	\$674.755.662	\$4.925.223,81	33,15%
36	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARAHONA	PRIMERO DE OCTUBRE	172	\$866.654.422	\$5.038.688,50	33,07%
37	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SOLEDA	FERROCARRIL	31	\$149.112.680	\$4.810.086,45	32,01%
38	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/REPELÓN	MARCOS LOPERA	69	\$342.441.256	\$4.962.916,75	31,71%
39	ELECTROHUILA S.A E.S.P	HUILA/NEIVA	BRISAS DEL VENADO	169	\$900.379.045	\$5.327.686,66	31,39%
40	AIR-E S.A.S. E.S.P.	MAGDALENA/PIVIJAY	PLACITAS	209	\$1.153.548.072	\$5.519.368,77	31,11%
41	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/MANATÍ	TIO MOLINA	96	\$512.204.597	\$5.335.464,55	30,06%
42	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARAHONA	LA ARENA	20	\$103.342.705	\$5.167.135,25	29,64%
43	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/BARAHONA	SECTOR CIEN PESOS ESPAÑA NORTE	55	\$297.996.689	\$5.418.121,62	28,90%
44	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SANTA LUCIA	ALGODONAL	51	\$285.680.668	\$5.601.581,73	27,91%
45	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/REPELÓN	ROTINET RURAL	35	\$213.439.530	\$6.098.272,29	25,43%
46	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SABANAGRANDE	SAN FRANCISCO	48	\$361.132.315	\$7.523.589,90	20,96%



No	OPERADOR DE RED	DPTO/MUN	BARRIO	NÚMERO DE USUARIOS	COSTO DEL PROYECTO	COSTO POR USUARIO	OPP
47	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/JUAN DE ACOSTA	VDA. EL CASCAJO	25	\$185.233.775	\$7.409.351,00	20,86%
48	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/SOLEDA	VILLA DEL CARMEN 2 SUBNORMAL	34	\$279.805.648	\$8.229.577,88	18,99%
49	AIR-E S.A.S. E.S.P.	MAGDALENA/PIVIJAY	PARACO RURAL	34	\$496.402.995	\$14.600.088,09	10,97%
50	AIR-E S.A.S. E.S.P.	ATLÁNTICO/CAMPO DE LA CRUZ	LAS MALVINAS	13	\$358.913.781	\$27.608.752,38	5,71%
<b>TOTAL</b>				<b>7.945</b>	<b>\$ 33.212.156.756</b>	<b>\$199.014.982</b>	

En constancia de lo anterior, se firma en Bogotá a veintidós (22) días del mes de diciembre de 2021.

**EULOGIO SOLARTE**

Coordinador Grupo Fondos de Inversión

**LUIS JULIÁN ZULUAGA LÓPEZ**  
Director de Energía Eléctrica

Elaboró: Maria Fernanda Romero Daniel Felipe Aldaña

Revisó: Melba Rocio Pérez Tuta Pilar Liliana Acosta Clavijo