



### LEYENDA

**Báse cartográfica**

- Capital de distrito
- Centros poblados
- Curvas de nivel\_5m
- - - Límite Distrital Referencial
- Límite Provincial Referencial
- Cuerpos de agua
- Humedales
- Catastro urbano/rural
- Ámbito del PAT

**INFRAESTRUCTURA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA**

**Sistema de suministro de energía eléctrica**

- Líneas de alta tensión
- Líneas de media tensión

**Subestación de transformación (SET)**

- Implementación de nuevas SETs
- Mejoramiento de las SETs actuales

**Cobertura del servicio de energía eléctrica y gas**

- Área urbana con mayor demanda - prioridad 1
- Área urbana rural - prioridad 2

proyección de potencia KW - SISTEMA ELÉCTRICO CUSCO Y ALEDAÑOS

SE	SET ACTUAL	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
CUSCO	DO	42383	44301	45978	47844	49798	51920	53917	55926
CUSCO	QU	26457	28546	29971	31429	32997	34644	36333	38057
<b>TOTAL CUSCO</b>		<b>69141</b>	<b>72847</b>	<b>75949</b>	<b>79273</b>	<b>82795</b>	<b>86564</b>	<b>90450</b>	<b>94483</b>
ALEDAÑOS	CA	1852	1918	1988	2062	2141	2225	2313	2406
ALEDAÑOS	CR	2955	3547	3571	3594	3615	3636	3656	3675
ALEDAÑOS	PI	173	187	201	218	232	249	266	284
<b>TOTAL ALEDAÑO</b>		<b>4981</b>	<b>5652</b>	<b>5760</b>	<b>5872</b>	<b>5988</b>	<b>6109</b>	<b>6235</b>	<b>6365</b>
<b>TOTAL AREA</b>		<b>74122</b>	<b>78499</b>	<b>81709</b>	<b>85144</b>	<b>88783</b>	<b>92673</b>	<b>96685</b>	<b>100847</b>

  

2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
57970	60122	62247	64450	66670	68996	71357	73765	76198	78655
40722	42957	45446	48051	50840	53806	56884	60172	63719	66333
98692	107893	107693	112501	117511	122771	128241	133937	139906	146018
2503	2711	2711	2822	2937	3057	3182	3311	3444	3584
3693	3728	3728	3744	3761	3778	3791	3806	3821	3835
304	345	345	366	389	412	436	462	487	515
6590	6784	6784	6933	7087	7248	7410	7578	7752	7934
105191	114477	114477	119434	124597	130017	135651	141516	147608	153952

Plan de Acondicionamiento Territorial Cusco 2018-2038

ESCALA GRÁFICA

SISTEMA DE COORDENADAS:  
WGS 1984 UTM zone 19S  
Projection: Transverse Mercator  
Datum: WGS 1984  
false easting: 500,000,000  
false northing: 10,000,000,000  
central meridian: -69,0000  
scale factor: 0.9996  
latitude of origin: 0.0000  
Units: Meter

**GOBIERNO MUNICIPAL DEL CUSCO**  
**GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL**  
**SUBGERENCIA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PROVINCIAL**

PROYECTO: **MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN LA MUNICIPALIDAD DE CUSCO**

PLAN: **PLAN DE ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL CUSCO 2018-2038**

MAPA PROPUESTA: **SERVICIOS BÁSICOS ENERGÍA ELÉCTRICA**

FUENTE: IGN, GORE CUSCO-SGAT, FOT - GORE CUSCO, PDU CUSCO-SGOTP, PDM CUSCO-SGOTP

ELABORADO POR: EQUIPO TÉCNICO PAT CUSCO

ESCALA: **1 : 50,000**

FECHA: **ENERO 2018**

CÓDIGO DE MAPA: **MP-05**