



UBICACIÓN RELATIVA DEL COMPLEJO
S/ESC

LEGENDA

- [---] EXPANSION FUTURA

NOTAS:

- TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
- LA SIMBOLOGIA DE LOS EQUIPOS ES DE CARACTER REFERENCIAL.
- LAS NAVES DE ACERIA Y DE LAMINACION ESTAN INCLUIDAS DE LA INGENIERIA DE LAS INSTALACIONES DE LA EN REVISION DE 19-12-09 EN LA CIUDAD DE PUERTO ORDAZ. ESTE CONCEPTO INCLUYE:
 - NAVE DE ACERIA
 - HORNO ELECTRICO DE ARCO (20 - 25 TM
 - HORNO CUCHARA
 - MAQUINA DE COLADA CONTINUA CON 3 LINEAS DE SECCION 130X130 Y 150X150
 - NAVE DE LAMINADO
 - ALMACEN DE PRODUCTOS TERMINADOSES IMPORTANTE RESALTAR QUE ESTE CONCEPTO AMENIA EL DESARROLLO DE SU PROPIA INGENIERIA CONCEPTUAL.

AREA DE LAS DISTINTAS PLANTAS

PLANTA CONJUNTO		AREA (m ²)
PLANTA DE FUNDICIÓN		
Área de procesos de la planta de fundición		24544
Área de anexo I		3120
Área de anexo II		8320
Área total de la planta de fundición		35984
PLANTA DE FORJA		
Área de procesos de la planta de forja		10584
Área de anexo I		1960
Área de anexo II		1176
Área total de la planta de forja		13720
PLANTA DE MECANIZADO		
Área de procesos de la planta de mecanizado		22500
Área de anexo I		1800
Área de anexo II		1100
Área total de la planta de mecanizado		25400
EDIFICIO DE LABORATORIO		
Área por planta del edificio de laboratorio		702
EXPANSIÓN FUTURA		
Nave de laminado		5000
Nave de acería		4320
TERRENO		
Área del terreno total		200000

VISTA PLANTA DE UBICACIÓN PLANTA DE FUNDICIÓN,
FORJA Y TRATAMIENTO TÉRMICO

ESCALA: 1:1'000

REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES		REVISIONES	
No.		REVISIONES	FECHA	No.		REVISIONES	FECHA	No.		REVISIONES	FECHA
A	EMISION ORIGINAL	J.L.L.	14-10-09								
B	INCORPORACION DE REVISIONES	J.L.L.	04-12-09								
0	EMISION FINAL	J.L.L.	11-01-10								