



Estado do Rio de Janeiro  
**PREFEITURA MUNICIPAL SÃO JOSÉ DO V. R. PRETO**  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS URBANIZAÇÃO E TRANSPORTE

Obra: Base da ETA

Local: Dirindi, S/N - São José do Vale do Rio Preto - RJ, 25780-000

**ANEXO 2**

**PORTAS E JANELAS A SEREM TROCADAS POR VIDRO TEMPERADO**

ITEM	LOCAL	UN		TAMANHO [m]	AREA TOTAL [m²]	
1.0 Sala de Tanques Químicos						
1.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
1.1.1	PM-04 - Porta com 02 folha	PM-04	1,00	1,80	2,10	3,78
1.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
1.7	Janela de correr 02 folhas	JM-02	2,00	1,20	1,20	2,88
1.8	janelas com aletas PVC	JM-03	2,00	2,00	1,00	4,00
2.0 Depósito						
2.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
2.1.1	PM-03 - Porta com 02 folha	PM-03	1,00	2,00	3,00	6,00
2.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
2.2.1	janelas com aletas PVC	JM-03	1,00	2,00	1,00	2,00
3.0 Sala de comando						
3.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
3.1.1	PM-03 - Porta com 02 folha	PM-03	1,00	2,00	3,00	6,00
3.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
3.2.1	janelas com aletas PVC	JM-03	1,00	2,00	1,00	2,00
4.0 Laboratório Central						
4.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
4.1.1	PM-02 - Porta com 01 folha	PM-02	1,00	0,80	2,10	1,68
4.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
4.2.1	Janela de correr 02 folhas	JM-02	1,00	1,20	1,20	1,44
5. Banheiro						
5.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
5.1.1	PM-01 - Porta com 01 folha	PM-01	1,00	0,70	2,10	1,47
5.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
5.2.1	Janela basculante	JM-01	1,00	0,60	0,60	0,36
6.0 Copa						
6.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
6.1.1	PM-01 - Porta com 01 folha	PM-01	1,00	0,70	2,10	1,47
6.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
6.2.1	Janela de correr 02 folhas	JM-02	1,00	1,20	1,20	1,44
7.0 Laboratório Menor						
7.1	Portas	Tipo	Qnde	Porta [m]	Altura [m]	Area [m²]
7.1.1	PM-02 - Porta com 01 folha	PM-02	1,00	0,80	2,10	1,68
7.2	Janelas	Tipo	Qnde	Janela [m]	Altura [m]	Area [m²]
	Janela de correr 02 folhas	JM-02	1,00	1,20	1,20	1,44
	A - PORTAS E JANELAS- ALUMINIO		Tamanho		TOTAL (UN)	
A-1	PM-01 - Porta com 01 folha		PM-01	0,70	2,10	2,00
A-2	PM-02 - Porta com 01 folha		PM-02	0,80	2,10	2,00
A-3	PM-03 - Porta com 02 folha		PM-03	2,00	3,00	2,00
A-4	PM-04 - Porta com 02 folha		PM-04	1,80	2,10	1,00
A-9	Janela basculante		JM-01	0,60	0,60	1,00
A-10	Janela de correr 02 folhas		JM-02	1,20	1,20	5,00
A-11	janelas com aletas PVC		JM-03	2,00	1,00	4,00



Estado do Rio de Janeiro

**PREFEITURA MUNICIPAL SÃO JOSÉ DO V. R. PRETO**

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS URBANIZAÇÃO E TRANSPORTE

Obra: Base da ETA

Local: Dirindi, S/N - São José do Vale do Rio Preto - RJ, 25780-000

**ANEXO 2**

**PORTAS E JANELAS A SEREM TROCADAS POR VIDRO TEMPERADO**

QUADRO TOTAL DE ÁREAS	QUADRO TOTAL DE ÁREAS	m²	Quantidade
Portas	22,08	m²	7,00
Janelas	15,56	m²	10,00

<b>7.0</b>	<b>Soleira e Peitoril</b>				
<b>7.1</b>	<b>Soleira</b>	<b>METRAGEM (m) =</b>			<b>6,60</b>
7.1.1	Laboratório Central	PM-02	1,00	1,80	1,80
7.1.2	Banheiro	PM-01	1,00	2,00	2,00
7.1.3	Copa	PM-01	1,00	2,00	2,00
7.1.4	Laboratório Menor	PM-02	1,00	0,80	0,80
<b>7.2</b>	<b>Peitoril</b>	<b>METRAGEM (m) =</b>			<b>14,60</b>
7.2.1	Sala de Tanques Químicos	JM-02	2,00	1,20	2,40
		JM-03	2,00	2,00	4,00
7.2.2	Depósito	JM-03	1,00	2,00	2,00
7.2.3	Sala de comando	JM-03	1,00	2,00	2,00
7.2.4	Laboratório Central	JM-02	1,00	1,20	1,20
7.2.5	Banheiro	JM-01	1,00	0,60	0,60
7.2.6	Copa	JM-02	1,00	1,20	1,20
7.2.7	Laboratório Menor	JM-02	1,00	1,20	1,20
<b>7.3</b>	<b>Lab. ETA</b>	<b>METRAGEM (m²) =</b>			<b>4,80</b>
7.3.1	Laboratório Central		5,50	0,50	2,75
	Copa		1,50	0,50	0,75
	Laboratório Menor		2,60	0,50	1,30