

ANEXO AD

METODOLOGÍA QUE PASA SÍ

QUE PASA SÍ...	CONSECUENCIA DEL RIESGO	PROTECCIÓN	COSTO POR TIEMPO PERDIDO	RECOMENDACIONES
A un residente de obra le cae una pieza grande que le golpea una pierna y le causa la fractura de esta.	Perderá 2 semanas de trabajo	Arnés, cuerda de vida, guantes, casco, gafas, rodapiés, barandillas	Se pagaron 6 horas que le faltaban para completar el día	Charla: uso de herramientas y riesgos presentes en la construcción
	Otros 10 albañiles, compañeros ½ hora cada uno de tiempo productivo		Recibía un salario de \$8/hora	
	El residente de obra pierde 2 horas de tiempo productivo, atendiendo al residente herido		Recibía un salario de \$9,50/hora	

COSTEO DEL RIESGO							
COSTO POR TIEMPO PERDIDO							
	Horas	Costo	Ausentismo (horas)	TOTAL			
Director de obra	3	\$ 8,33		\$ 736,42			
Residente de obra	6	\$ 5,58	670				
Albañil	5	\$ 1,58					
El costo de los beneficios es el 42% de los salarios		\$ 736,42	42%	309,2943			
Los costos indirectos se calculan en un 26% de los salarios		\$ 736,42	26%	191,4679			
			TOTAL	\$ 1.237,18			
COSTO POR EFICIENCIA REDUCIDA EN EL DEPARTAMENTO							
	\$/ día	Costo	Costos por beneficios e indirectos	Costo x operar este departamento	Eficiencia reducida	\$/día	\$ TOTAL
Residentes de obra	\$ 55,83	167,5	\$ 299,69	299,69	33%	99,897	\$ 1.198,76
Residentes de obra	\$ 55,83						
Residentes de obra	\$ 55,83						
COSTO MÉDICO							
							Costo
Residentes de obra							\$ 300,00
TOTAL DE COSTO ASIGNADO AL ACCIDENTE							\$ 2.735,94

...Prevenir o lamentar
Es su decisión ?