

## **SCHEDA di RILEVAZIONE per il rischio di CADUTA DALL'ALTO**

La “scheda di rilevazione dei rischi di caduta dall’alto” è stata pensata come strumento di analisi sia per gli addetti del settore che per i funzionari ASL:

- per gli addetti del settore, in particolare Preposti delle imprese edili e Coordinatore in fase di esecuzione, la scheda serve per una rapida e facile valutazione sullo stato di sicurezza delle attrezzature e sul loro corretto utilizzo. Il susseguirsi delle fasi lavorative che caratterizzano il cantiere edile rende la scheda prodotta un utile strumento per esercitare controlli periodici all’interno del cantiere;
- per i funzionari ASL la scheda è un pratico pro-memoria per focalizzare l’attenzione sulle principali attrezzature utilizzate nei lavori condotti in altezza o situazioni che espongono a rischio di cadute dall’alto. La scheda ad uso del funzionario ASL riporta in calce la firma della persona presente al sopralluogo per presa d’atto e la frase:  
*“In caso di violazione della normativa sulla prevenzione degli infortuni, verrà inviato verbale di contravvenzione con le opportune prescrizioni e/o disposizioni”*

La scheda rappresenta anche materiale didattico da utilizzare per la formazione delle figure di sistema in edilizia.

## SCHEMA RILEVAZIONE PER IL RISCHIO DI CADUTA DALL'ALTO

Sopralluogo effettuato da \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

Cantiere sito nel Comune di \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_

Impresa esecutrice dei lavori \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_

Titolare o Legale Rappresentante \_\_\_\_\_

Sede Legale nel Comune di \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_

N.		si	no	ALTRO
<b>1</b>	<b>Si stanno effettuando lavori di <u>montaggio e smontaggio</u> ponteggi ?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	
	a) è stata effettuata la <b>revisione</b> degli elementi del ponteggio prima del loro reimpiego ? (art.7 DPR 164/56 e D.Lgs. 359/99 allegato XIV)			
	b) è riportato su qualche <b>documento</b> l'esito della verifica ?			Se sì, quale:
	c) Il Datore di Lavoro ha redatto un <b>Piano di Montaggio Uso e Smontaggio</b> del ponteggio in funzione della complessità del ponteggio scelto (art. 36 quater – comma 3, D.Lgs. 626/94)			
	c) il montaggio/smontaggio del ponteggio è eseguito sotto la diretta sorveglianza di un <b>preposto</b> ai lavori ? (artt.7 e 36 DPR 164/56, art. 36 quater, comma 6, D.Lgs. 626/94)			
	d) il montaggio/smontaggio del ponteggio è effettuato da <b>personale pratico</b> ? (ovvero formato come previsto dall'art. 36-quater, punti 6 e 7 del D.Lgs. 626/94)			
	e) è presente il <b>libretto</b> di autorizzazione ministeriale del ponteggio contenente le istruzioni e gli schemi di montaggio ? (art. 30 DPR 164/56)			
	f) sugli elementi metallici del ponteggio (aste, tubi, giunti, basi), sono riportati il <b>nome o il marchio</b> del fabbricante ? (art. 31 DPR 164/56)			
	g) è stato redatto il <b>progetto</b> (per ponteggi superiori ai 20 m. di altezza – art. 32 DPR 164/56) oppure il <b>disegno esecutivo</b> del ponteggio ? (art. 32 DPR 164/56).			
	h) Per i ponteggi assemblati in difformità agli schemi tipo è stato redatto un calcolo di resistenza e stabilità delle corrispondenti configurazioni d'impiego? (art. 36 quater comma 1, D.Lgs. 626/94)			
<b>2</b>	<b>Si stanno effettuando <u>lavori ad altezza superiore a 2 m.?</u></b>	<b>si</b>	<b>no</b>	specificare quali:
	<b>A) con predisposizione di PONTEGGI ?</b> (opere provvisorie art. 16 DPR 164/56)			
	a) sono presenti <b>parapetti</b> normali e <b>tavola fermapiè</b> ? (art. 24 DPR 164/56)			

b) gli <b>impalcati</b> sono costituiti da idonee tavole da ponte poggianti su quattro traversi, ben accostate ed assicurate contro gli spostamenti (art. 23 DPR 164/56) o da apposite tavole metalliche ?			
c) Le dimensioni, la forma e la disposizione degli impalcati è adeguata al lavoro da eseguire, ai carichi da sopportare e consente l'esecuzione dei lavori ed una circolazione sicure? (art. 36 quater comma 4 let. E, D.Lgs. 626/94)			
d) è presente un <b>sottoponte</b> di sicurezza ? (art.27 DPR 164/56)			
e) sono presenti <b>scalette</b> che collegano stabilmente i vari piani del ponteggio ? (art.8 DPR 164/56)			
f) sono stati predisposti idonei <b>ancoraggi</b> ? (art.20 DPR 164/56)			
g) sono presenti <b>basette</b> ai piedi dei montanti ? (art.35 DPR 164/56). Lo scivolamento degli elementi di appoggio del ponteggio è impedito con il fissaggio su una superficie di appoggio o con un altro sistema equivalente (art. 36 quater comma 4 let. A, D.Lgs. 626/94). Il ponteggio è stabile e appoggia su piani di posa con capacità portante sufficiente (art. 36 quater comma 4 let. B e C, D.Lgs. 626/94).			
h) i <b>montanti</b> superano di almeno 1,20 m il piano di gronda ? (art.20 DPR 164/56)			
i) Le parti di ponteggio non pronte per l'uso sono evidenziate e delimitate con materiali che impediscono l'accesso alla zona di pericolo (art. 36 quater comma 5, D.Lgs. 626/94).			
<b>B) con predisposizione di GUARDACORPO ?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	
a) I guardacorpo appartengono alla classe idonea in relazione alla pendenza del piano e delle prestazioni richieste?  <b>Classe A</b> : per pendenze fino a 10° (17% ca) - (sostenere il peso di un operatore e arrestarne la caduta);  <b>Classe B</b> : per pendenze fino a 30° (57% ca) o per pendenze fino a 60° (170%) con altezza di caduta limitata a 2 metri - (sostenere il peso di un operatore e arrestarne la caduta e lo scivolamento su superficie inclinata);  <b>Classe C</b> : per pendenze da 30° a 45° (100%) o fino a 60° con caduta da altezza fino a 5 metri - (sostenere il peso di un operatore e arrestarne la caduta e lo scivolamento su superficie molto inclinata);			

<p>b) i <b>montanti</b> sono di altezza adeguata in relazione alla pendenza della copertura ?</p> <p>b1. altezza maggiore o uguale a 1 metro per coperture piane o con pendenza inferiore al 15%</p> <p>b2. altezza maggiore o uguale a 1,2 metri per coperture con pendenza compresa tra 15% e 50%;</p> <p>b3 parapetti pieni quando la pendenza è maggiore del 50%</p>			
c) sono saldamente <b>ancorati</b> alla struttura del fabbricato ?			
d) i montanti sono posti tra loro a distanza non superiore a 1,80 m. ?			
e) sono presenti la <b>tavola fermapiede e correnti</b> intermedi ?			
<b>C) con l'ausilio di PONTE SU RUOTE (trabattello) ?</b> (art. 52 – DPR 164/56)	<b>si</b>	<b>no</b>	
a) è' stato <b>montato correttamente</b> secondo le istruzioni del costruttore? eventualmente con stabilizzatori?			
b) le <b>ruote</b> sono state bloccate?			
c) il piano di calpestio è <b>completo</b> ?			
d) Dotato di <b>parapetto</b> normale?			
<b>D) con Dispositivi di Protezione Individuale?</b> (art10 DPR 164/56)			
a) viene utilizzata una idonea imbracatura con fune di trattenuta ?			
b) il sistema è collegato ad idonei punti di ancoraggio ?			
c) i lavoratori sono stati formati ed addestrati all'uso delle cinture di sicurezza ? (art. 43 punto 5 lettera a) del D.Lgs. 626/94)			
<b>E) con ausilio di PIATTAFORMA sviluppabile su CARRO ?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	
a) l'attrezzatura messa a disposizione è conforme alla normativa tecnica ? (dichiarazione di conformità CE se immessa sul mercato dopo il 1996) oppure è in possesso di libretto ENPI/ISPESL ? (se immessa mercato prima del 96)			
b) sono state eseguite le verifiche periodiche previste dalla normativa ?			
c) gli operatori addetti (conduttore e utilizzatore della piattaforma) sono stati adeguatamente formati ?			

	<b>F) con ausilio di SCALE a mano portatili ?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	Che tipo? <input type="checkbox"/> semplici <input type="checkbox"/> doppie <input type="checkbox"/> a elementi innestati <input type="checkbox"/> a castello
	a) le scale sono idonee ? (artt.18- 20 - 21 DPR 547/55; D.M. 23 Marzo 2000 e art. 36 ter D.Lgs. 626/94)			
	b) le scale semplici sono vincolate o trattenute al piede da altra persona ? ( art.19 DPR 547/55 e art. 36 ter D.Lgs. 626/94)			
	c) sporgono di 1 mt. oltre il piano di accesso (art.8 DPR 164/56) a meno che non venga comunque garantita una presa sicura ?			
	d) le scale a elementi innestati se lunghe più di 8 mt. sono dotate di rompitratta ? e comunque non sono lunghe più di 15 mt ?			
	e) le scale doppie sono dotate di meccanismo che impedisca l'apertura della scala? e non superano i cinque metri di altezza?			
	<b>Sono presenti RAMPE di SCALE o PIANEROTTOLI ?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	
<b>3</b>	Le scale e i pianerottoli sono provvisti di parapetto normale o di altra difesa equivalente ? (art. 69 DPR 164/56)			
<b>4</b>	<b>Sono presenti APERTURE nelle solette o nelle pareti ? Si stanno eseguendo lavori su coperture non portanti o di resistenza dubbia?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	
	a) Le aperture nelle solette, nei solai o dei vani degli ascensori sono provviste di tavolati di protezione o di parapetti normali ? (art.68 DPR 164/56).			
	b) Sono stati predisposti apprestamenti come tavole sopra le orditure, soppalchi e cinture di sicurezza per garantire l'incolumità delle persone addette? ( art. 70, DPR 164/56)			
<b>5</b>	<b>Sono presenti SCAVI ?</b>	<b>si</b>	<b>no</b>	
	Gli scavi sono protetti da idoneo parapetto ? (art.12 DPR 164/56) o comunque delimitati mediante opportune segnalazioni ?			

## This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Luogo e data \_\_\_\_\_