

CONFERENZA METROPOLITANA – SINDACI (link al 30 novembre 2022)

COMUNE	SINDACO	LINK
ABBIATEGRASSO	NAI Cesare Francesco	https://www.comune.abbiategrasso.mi.it/il-comune/amministrazione-comunale.html
ALBAIRATE	CRIVELLIN Flavio	http://www.halleyweb.com/c015005/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/77/idOrgano/G-WpJPQT-A
ARCONATE	CALLONI Sergio	https://www.comune.arconate.mi.it/amministrazione/
ARESE	PALESTRA Michela	https://comune.arese.mi.it/amministrazione/
ARLUNO	AGOLLI Moreno	https://www.halleyweb.com/c015010/zf/index.php/trasparenza/index/index
ASSAGO	CARANO Lara	https://www.comune.assago.mi.it/it/menu/155777
BARANZATE	ELIA Luca Mario	https://www.comune.baranzate.mi.it/it/page/sindaco-f422ccf0-8875-4714-afac-8545f4e20d9f
BAREGGIO	COLOMBO Linda	http://www.comune.bareggio.mi.it/servizi/Menu/dinamica.aspx?idSezione=616&idArea=16989&idCat=16990&ID=16990&TipoElemento=categ

BASIANO	DE FRANCISCIS Douglas Davide Ivan	http://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_unione_lombarda_de
BASIGLIO	REALE Lidia Annamaria	https://trasparenza.comune.basiglio.mi.it/pagina702_sindaco.html
BELLINZAGO LOMBARDO	COMELLI Angela	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_bellinzago_lombard
BERNATE TICINO	COLOMBO Mariapia	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_berenate_ticino/020
BESATE	BELTRAMI Gian Pietro	http://www.comune.besate.mi.it/c015022/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/94
BINASCO	CASTALDO Liana	https://www.comune.binasco.mi.it/it/page/il-sindaco-dc12379d-d4de-4cc8-98e0-3fc9a49e8c92
BOFFALORA SOPRA TICINO	DONISELLI Sabina	https://boffaloraticino.it/trasparenza/titolari-di-incarichi-politici-di-amministrazione-di-direzione-o-di-governo/
BOLLATE	VASSALLO Francesco	https://comune.bollate.mi.it/il-comune/amministrazione/il-sindaco/
BRESSO	CAIRO Simone	https://www.bresso.net/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/3885
BUBBIANO	GENTILE Patrizia	http://halleyweb.com/c015035/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/94/idOrgano/GTVRrPQ--H
BUCCINASCO	PRUITI Rino Carmelo Vincenzo	https://www.comune.buccinasco.mi.it/it/page/la-giunta-f61c1937-2baa-4b09-ace8-1570d5bd047a
BUSCATE	MERLOTTI Fabio	http://www.comune.buscate.mi.it/Amministrazione/Giunta/tabid/8526/Default.aspx
BUSSERO	VADORI Massimo	http://www.comune.bussero.mi.it/s/content/20060/1570006191.3374

BUSTO GAROLFO	BIONDI Susanna	https://www.comune.bustogarolfo.mi.it/it-it/amministrazione/sindaco?trasparenzaitolari
CALVIGNASCO	GANDINI Giuseppe	https://www.comune.calvignasco.mi.it/m-amministrazione/m-pubblicazioni/amministrazionetrasparente
CAMBIAGO	MANGIAGALLI Maria Grazia	http://cambiago.trasparenza-valutazione-merito.it/amministrazione-trasparente
CANEGRATE	MODICA Matteo	http://www.comunecanegrate.it/navigazione.php?idMenu=141
CARPIANO	BRANCA Paolo	https://www.comune.carpiano.mi.it/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/77/idOrgano/GTVE9PQ--H
CARUGATE	MAGGIONI Luca	https://www.halleyweb.com/c015051/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/77/idOrgano/GTVRnPQ--H
CASARILE	CANTORO Silvana	http://www.comune.casarile.mi.it/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/78/idOrgano/G-WpBPQT-A
CASOREZZO	OLDANI Pierluca	https://www.comune.casorezzo.mi.it/c015058/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/103/idOrgano/GTkRNe-A-F
CASSANO D'ADDA	COLOMBO Fabio	https://www.comune.cassanodadda.mi.it/servizi/Menu/dinamica.aspx?idSezione=693&idArea=2358&idCat=12465&ID=30991&TipoElemento=f
CASSINA DE' PECCHI	BALCONI Elisa	http://delibere.comune.cassinadepecchi.mi.it/menu.aspx
CASSINETTA DI LUGAGNANO	FINIGUERRA Domenico	https://www.comune.cassinettadilugagnano.mi.it/c015061/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/78/idOrgano/GTVR
CASTANO PRIMO	PIGNATIELLO Giuseppe	https://www.comune.castanoprino.mi.it/it/page/41370

CERNUSCO SUL NAVIGLIO	ZACCHETTI Ermanno	https://comune.cernuscosulnaviglio.mi.it/amm-trasparente/sindaco/?term_id=58
CERRO AL LAMBRO	DI CESARE Gianluca	http://cerroallambro.trasparenza-valutazione-merito.it/
CERRO MAGGIORE	BERRA Giuseppina	https://www.cerromaggiore.org/c015072/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/78/idOrgano/G-WpZPQT-A
CESANO BOSCONI	NEGRI Alfredo Simone	https://cesanobosconi.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleftcolumn_WAR
CESATE	VUMBACA Roberto	https://comune.cesate.mi.it/servizi/amministrazione-trasparente/
CINISELLO BALSAMO	GHILARDI Giacomo Giovanni	https://www.comune.cinisello-balsamo.mi.it/spip.php?rubrique2911
CISLIANO	DURÈ Luca	https://www.comune.cislano.mi.it/it-it/amministrazione/sindaco?trasparenzatitolari
COLOGNO MONZESE	Commissario	https://colognomonze.se.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_id=column-2&p_p_col_count=1&jcitygovmenutrasversaleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page-parent=4600&jcitygovmenutrasversaleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page=4601
COLTURANO	GUALA Giulio Enrico Maria	http://colturano.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza
CORBETTA	BALLARINI Marco	https://comune.corbetta.mi.it/amministrazione-trasparente/sezioni/608231-titolari-incarichi-politici-dati-formato-tabellare
CORMANO	MAGISTRO Luigi Gianantonio	https://www.comune.cormano.mi.it/it/page/6565

CORNAREDO	SANTAGOSTINO Yuri	https://comune.cornaredo.mi.it/giunta-comunale/yuri-santagostino/
CORSICO	VENTURA Stefano	https://corsico.e-pal.it/L190/
CUGGIONO	CUCCHETTI Giovanni	https://comune.cuggiono.mi.it/istituzioni/
CUSAGO	TRIULZI Giovanni Luciano	https://www.comune.cusago.mi.it/c015097/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/78
CUSANO MILANINO	LESMA Valeria	https://www.comune.cusano-milanino.mi.it/il-comune/sindaco-e-giunta/120-il-sindaco-e-gli-assessori/sindaco-lesma-valeria/
DAIRAGO	ROLFI Paola	https://www.comuneweb.it/egov/Dairago/ammTrasparente/Organizzazione/Titolari/Titolari_incarichi_politici/dettaglio.21235.2021.html
DRESANO	INFANTE Nicola	http://unionesudestmilano.trasparenza-valutazione-merito.it/
GAGGIANO	PERFETTI Sergio	https://gaggiano.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza
GARBAGNATE MILANESE	BARLETTA Daniele Davide	https://comune.garbagnate-milaneze.mi.it/amm-trasparente/sindaco/?term_id=58
GESSATE	MANTEGAZZA Lucia	https://servizi.comune.gessate.mi.it/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/81/idOrgano/GTkRZe-Q-F
GORGONZOLA	STUCCHI Angelo	https://gorgonzola.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_id=column-2&p_p_col_count=1&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page-parent=17805&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page=17806

GREZZAGO	PULICI Natale	https://www.comune.grezzago.mi.it/c015110/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/77
GUDO VISCONTI	CIRULLI Nunzio Omar	http://halleyweb.com/c015112/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/77/idOrgano/G-WpBPQT-A
INVERUNO	BETTINELLI Sara	https://www.comune.inveruno.mi.it/amm-trasparente/organi-di-indirizzo-politico-amministrativo/
INZAGO	FUMAGALLI Andrea	https://www.comune.inzago.mi.it/it/menu/111623
LACCHIARELLA	VIOLI Antonella	https://www.comune.lacchiarella.mi.it/amministrazione/
LAINATE	TAGLIAFERRO Andrea	https://linate.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygov
LEGNANO	RADICE Lorenzo	https://www.comune.legnano.mi.it/?sezione=cittadino&sottosez=sindaco&channel=organigramma
LISCATE	FUCCI Lorenzo	https://www.comune.liscate.mi.it/amm-trasparente/organi-indirizzo-politico-amministrativo/
LOCATE DI TRIULZI	SERRANÒ Davide	https://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_locate_di_triulzi/020_organizzazioni_ind_pol/
MAGENTA	DEL GOBBO Luca	https://comune.magenta.mi.it/sezioni/titolari-di-incarichi-politici-di-cui-allart-14-co-1-del-d-lgs-n-33-2013/
MAGNAGO	CANDIANI Dario Eugenio Luigi	https://comune.magnago.mi.it/amm-trasparente/3175-2/?term_id=57
MARCALLO CON CASONE	ROMA Marina	https://www.marcallo.it/Amministrazione-Trasparente
MASATE	TUMIATI Pamela	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_unione_lombarda_d
MEDIGLIA	FABIANO Gianni Carmine	https://www.halleyweb.com/c015139/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/78/idOrgano/GTIRVPQ--H
MELEGNANO	BELLOMO Vito	http://melegnano.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza
MELZO	FUSÈ Antonio	https://servizi.comune.melzo.mi.it/cmsmelzo/portale/trasparenza/trasparenzaamministrativa.aspx?P=6700

MESERO	GARAVAGLIA Davide	https://www.comune.mesero.mi.it/it-it/amministrazione/sindaco?trasparenzatitolari
MILANO	SALA Giuseppe	https://www.comune.milano.it/comune/amministrazione-trasparente
MORIMONDO	MARELLI Marco Natale	https://www.comune.morimondo.mi.it/m-amministrazione/m-pubblicazioni/amministrazionetrasparente
MOTTA VISCONTI	DE GIULI Primo Paolo	https://comune.mottavisconti.mi.it/titolari-incarichi-politici-amministrazione-direzione-governo/
NERVIANO	COLOMBO Daniela	http://www.nerviano.org/?sezione=cittadino&sottosez=trasparenza&channel=trasparenza&id_cat=2&id_scat=4
NOSATE	CATTANEO Roberto	http://www.comune.nosate.mi.it/Home/Menu?IDDettaglioPagina=46821
NOVATE MILANESE	MALDINI Daniela	https://www.comune.novate-milaneze.mi.it/amministrazione/
NOVIGLIO	MIERA DIRUBE Francisco Javier	http://www.comune.noviglio.mi.it/ComTrasparenzaDoc.asp?Id=105
OPERA	BARBIERI Barbara	https://www.comune.opera.mi.it/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/77/idOrgano/G-XprMAT-A
OSSONA	VENEGONI Marino	http://www.comunediossona.it/amministrazione-trasparente/
OZZERO	VILLANI Guglielmo	https://www.comune.ozzero.mi.it/m-amministrazione/m-pubblicazioni/trasparenza
PADERNO DUGNANO	CASATI Ezio Primo	https://dgegovpa.it/Paderno/amministrazionetrasparente/amministrazionetrasparente.aspx

PANTIGLIATE	ABATE Franco	https://pantigliate.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovvalbiportlet&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_id=column-2&p_p_col_count=1&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovvalbiportlet_current-page-parent=40511&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovvalbiportlet_current-page=40512
PARABIAGO	CUCCHI Raffaele	https://parabiago.etrasparenza.it/pagina702_sindaco.html
PAULLO	LORENZINI Federico	https://www.comune.paullo.mi.it/amministrazione-trasparente/titolari_di_incarichi
PERO	BELOTTI Maria Rosa	https://pero.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza
PESCHIERA BORROMEO	MORETTI Augusto	https://servizionline.comune.peschieraborromeo.mi.it/cmspeschieraborromeo/portale/trasparenza/trasparenzaamministrativa.aspx?IDNODE=2151
PESSANO CON BORNAGO	VILLA Alberto	https://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_pessano_con_bornago?ID_MacroMenu=8
PIEVE EMANUELE	COSTANZO Pierluigi	https://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_pieve_emanuele/020_orga/010_org_ind_pol/
PIOLTELLO	COSCIOTTI Ivonne	http://storico.comune.pioltello.mi.it/PortaleNet/portale/CadmoDriver_s_128430
POGLIANO MILANESE	LAVANGA Carmine	https://www.comune.poglianomilane.se.mi.it/amministrazione/trasparenza/3/119/
POZZO D'ADDA	VILLA Andrea	https://www.halleyweb.com/c015177/zf/index.php/organi-politico-amministrativo/index/detail/categoria/77/idOrgano/G-WpZPQT-A#
POZZUOLO MARTESANA	LUSETTI Silvio Giuseppe Maria	https://www.comune.pozzuolomartesana.mi.it/amm-trasparente/organi-indirizzo-politico-amministrativo/
PREGNANA MILANESE	BOSANI Angelo	https://comune.pregnana.mi.it/trasparenza/titolari-di-incarichi-politici-di-amministrazione-di-direzione-o-di-governo/
RESCALDINA	IELO Gilles André	https://rescaldina.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza
RHO	ORLANDI Andrea	https://www.comune.rho.mi.it/it-it/amministrazione/sindaco?trasparenzatitolari
ROBECCHETTO CON INDUNO	BRAGA Giorgio Clemente	https://comune.robecchetto-con-induno.mi.it/menu/544057/comune
ROBECCO SUL NAVIGLIO	BARNI Fortunata	http://www.comune.robecosulnaviglio.mi.it/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/79
RODANO	MAIETTI Roberta Margherita Rosa	http://www.halleyweb.com/c015185/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/78

ROSATE	TARANTOLA Carmine	https://rosate.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_id=column-2&p_p_col_count=1&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page-parent=8306&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page=8307
ROZZANO	FERRETTI DE LUCA Giovanni	http://www.comune.rozzano.mi.it/titolati-di-incarichi-politici-di-amministrazione-di-direzione-o-di-governo/
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	CESARI Giovanni	https://sancolombanoallambro.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/dettaglio-trasparenza?p_p_id=jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_id=column-2&p_p_col_count=1&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page-parent=2161&jcitygovmenutrasversaleleftcolumn_WAR_jcitygovalbiportlet_current-page=2156
SAN DONATO MILANESE	SQUERI Francesco	https://servizi.comune.sandonatomilanese.mi.it/L190/?idSezione=35&id=&sort=&activePage=&search=
SAN GIORGIO SU LEGNANO	RUGGERI Claudio	https://www.comune.sangiorgiosulegnano.mi.it/?sezione=cittadino&sottosez=trasparenza&channel=trasparenza&id_cat=2&id_scat=4
SAN GIULIANO MILANESE	SEGALA Marco	https://sgm.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza
SAN VITTORE OLONA	ROSSI Daniela Maria	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_san_vittore_olona/020_organizzazioni/010_organizzazioni_indicazioni/
SAN ZENONE AL LAMBRO	TRONCONI Arianna	https://sanzenoneallambro.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/trasparenza/
SANTO STEFANO TICINO	TUNESI Dario	http://www.comune.santostefanoticino.mi.it/amministrazione-trasparente/organizzazione/organizzazioni-di-indirizzo-politico-amministrativo/
SEDRIANO	RE Marco	http://dgegovpa.it/Sedriano/AmministrazioneTrasparente/Organizzazione/TitolariIncarichi.aspx
SEGRATE	MICHELI Paolo Giovanni	https://www.comune.segrate.mi.it/amministrazione-trasparente/organizzazione/titolari-di-incarichi-politici-di-amministrazione-di-direzione-o-di-g
SENAGO	BERETTA Magda	https://senago.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/
SESTO SAN GIOVANNI	DI STEFANO Roberto	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_sesto_san_giovanni/020_organizzazioni/010_organizzazioni_indicazioni/
SETTALA	CARLO Andrea	http://www.halleyweb.com/c015210/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/77
SETTIMO MILANESE	SANTAGOSTINO PRETINA Sara	https://cloud.urbi.it/urbi/progs/urp/ur1UR033.sto?DB_NAME=n201744&NodoSel=114

SOLARO	MORETTI Nilde	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_solaro/020_organ/010_organ_ind_pol/
TREZZANO ROSA	CATALDO Diego	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_trezzano_rosa/020_organ/010_organ_ind_pol/
TREZZANO SUL NAVIGLIO	BOTTERO Fabio	https://trezzano.e-pal.it/L190/
TREZZO SULL'ADDA	CENTURELLI Silvana Carmen	https://www.comune.trezzosulladda.mi.it/trasparenza/amministrazione-trasparente/organizzazione/organ-indirizzo-politico-amministrativo
TRIBIANO	GABRIELE Roberto	https://www.comune.tribiano.mi.it/it-it/amministrazione/amministrazione-trasparente/organizzazione/titolari-di-incarichi-politici-di-amministrazione
TRUCCAZZANO	DE GREGORIO Franco	https://www.comune.truccazzano.mi.it/amm-trasparente/politico-amministrativo/
TURBIGO	ALLEVI Fabrizio	http://www.comune.turbigo.mi.it/Home/Menu?IDDettaglio=142365
VANZAGHELLO	GATTI Arconte	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_vanzaghello/020_organ/010_organ_ind_pol/
VANZAGO	SANGIOVANNI Guido	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_vanzago/020_organ/010_organ_ind_pol/
VAPRIO D'ADDA	FUMAGALLI Luigi	http://asp.urbi.it/urbi/progs/urp/ur1UR033.sto?DB_NAME=n1152575&NodoSel=6
VERMEZZO CON ZELO	CIPULLO Andrea	https://www.comune.vermezzoconzelo.mi.it/m-amministrazione/pubblicazioni/amministrazionetrasparente
VERNATE	MANDUCA Carmela	http://www.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_vernate/020_organ/010_organ_ind_pol/
VIGNATE	GOBBI Paolo	https://vignate-albo.gpi.it/?page_id=753&voceamt=13
VILLA CORTESE	BARLOCCO Alessandro	http://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/opencms/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_lombardia/_villa_cortese/020_organ/010_organ_ind_pol/
VIMODRONE	VENERONI Dario	http://www.comune.vimodrone.milano.it/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/77
VITTUONE	BONFADINI Laura	https://comune.vittuone.mi.it/amministrazione-trasparente/sezioni/603761-titolari-incarichi-politici-dati-formato-tabellare/contenuti/306708-mand
VIZZOLO PREDABISSI	SALVATORI Luisa	https://vizzolopredabissi.trasparenza-valutazione-merito.it/
ZIBIDO SAN GIACOMO	BELLOLI Sonia Margherita	https://www.comune.zibidosangiaco.mi.it/amministrazione/amministrazione_trasparente/