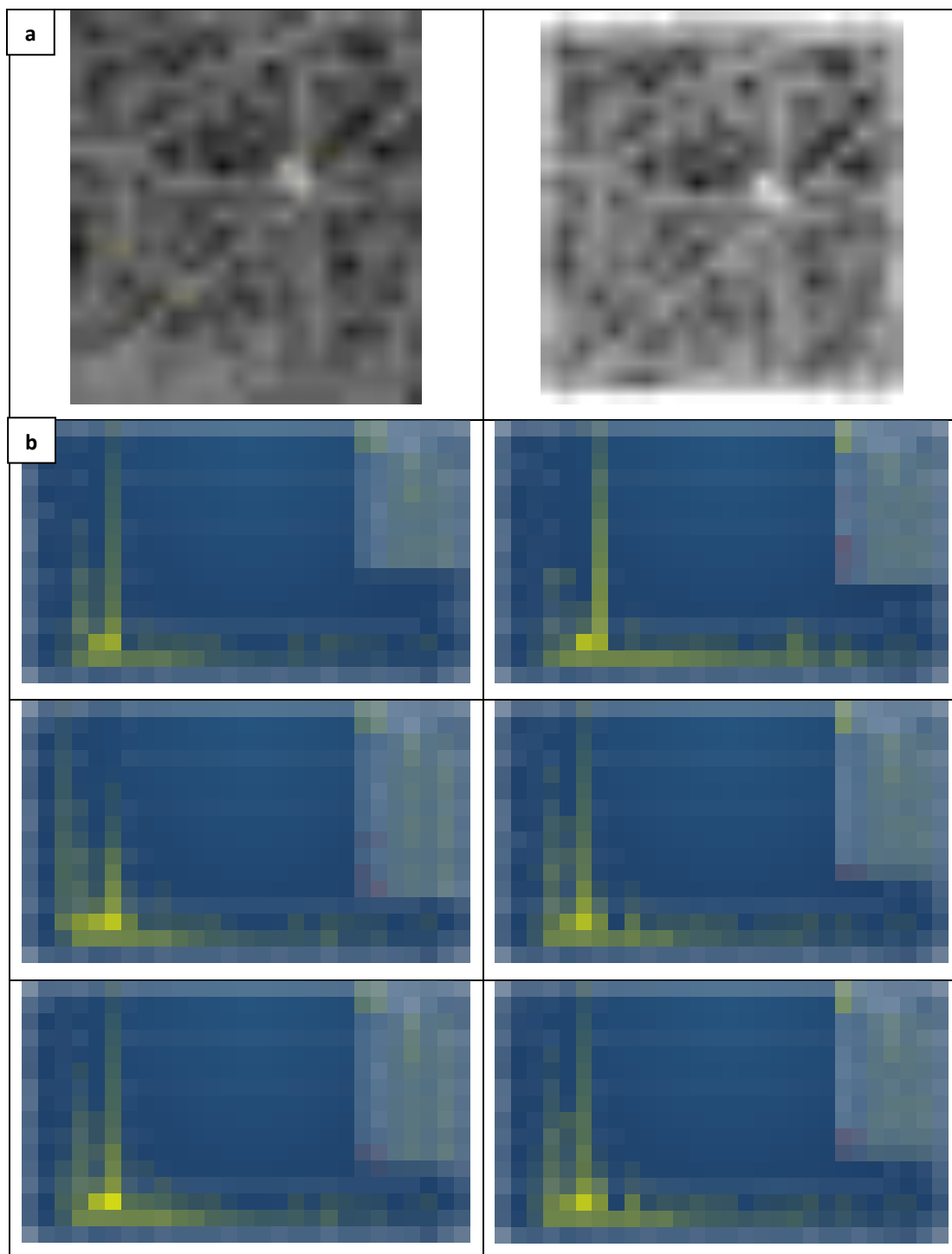




Relatório

REL EC 14872/2020

Página 281 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 282 de 730
Emissão: 30/12/2020

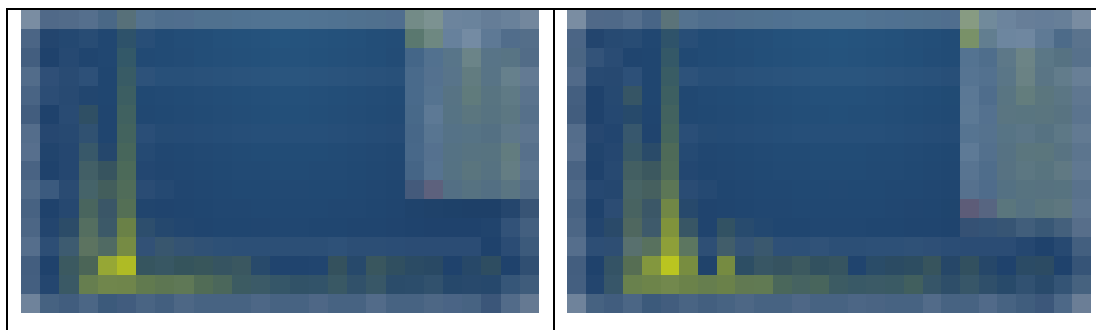


Figura 192 – Micrografias da amostra PTSCI - 6h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 283 de 730
Emissão: 30/12/2020

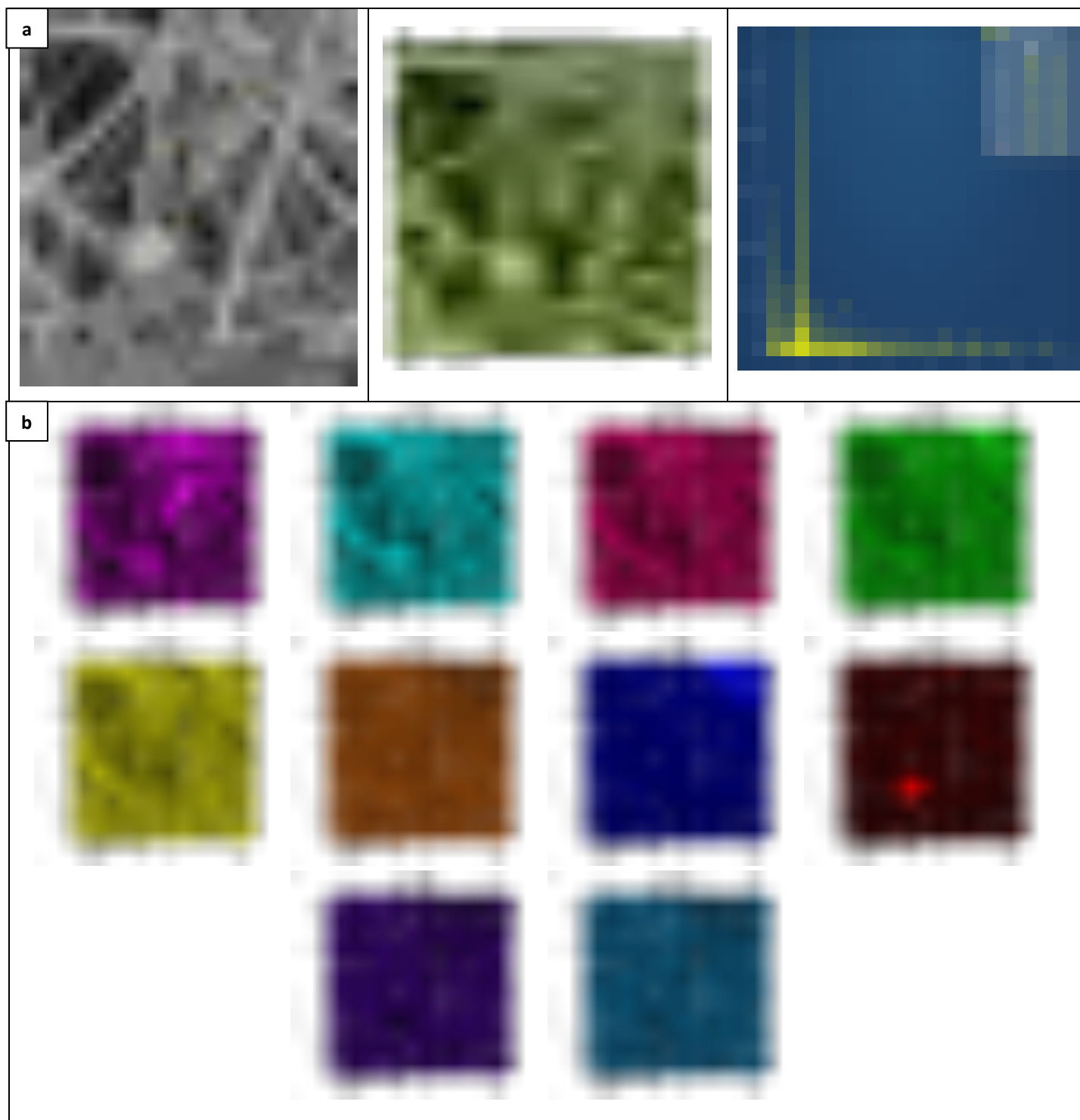


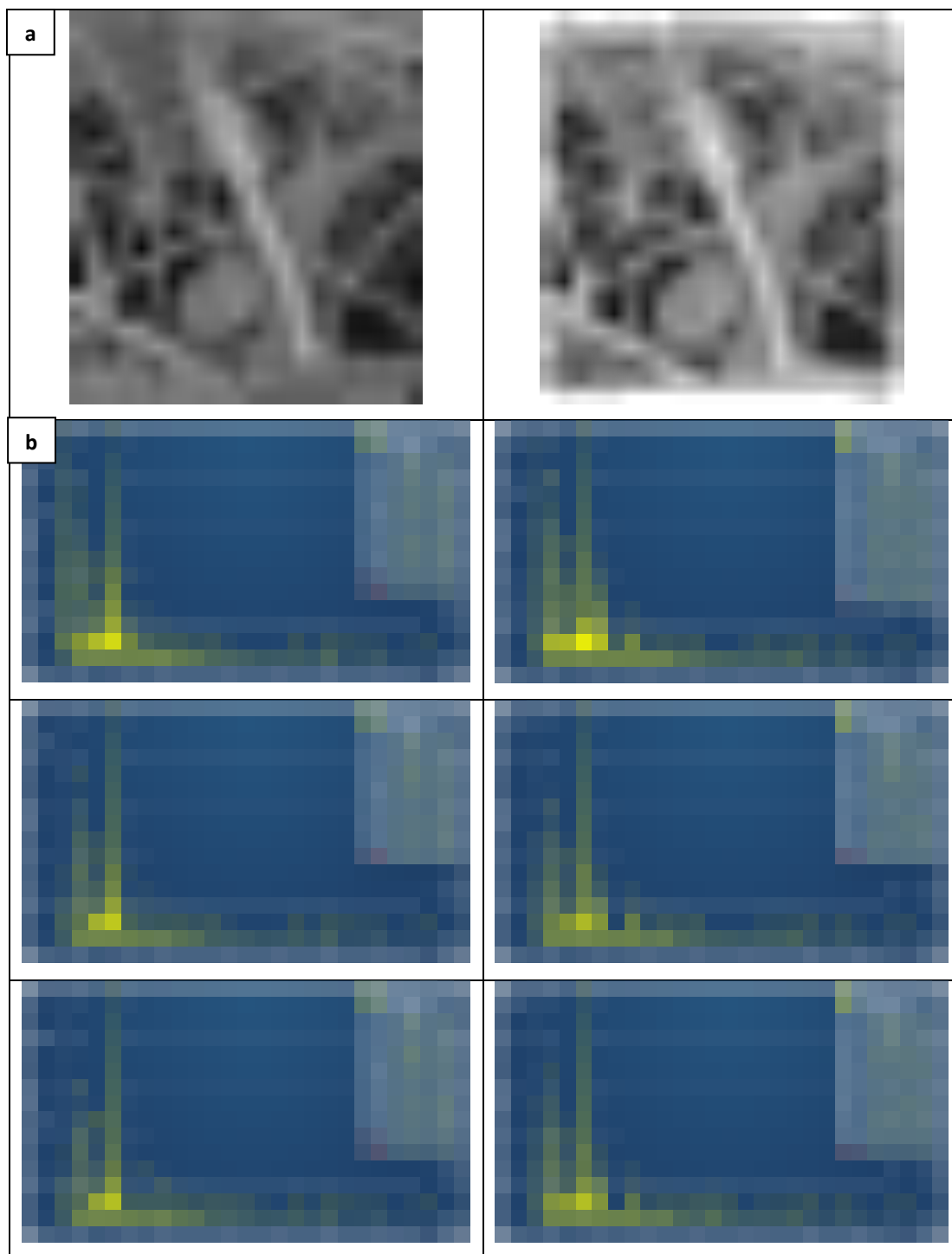
Figura 193 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCI – 6h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 284 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 285 de 730
Emissão: 30/12/2020

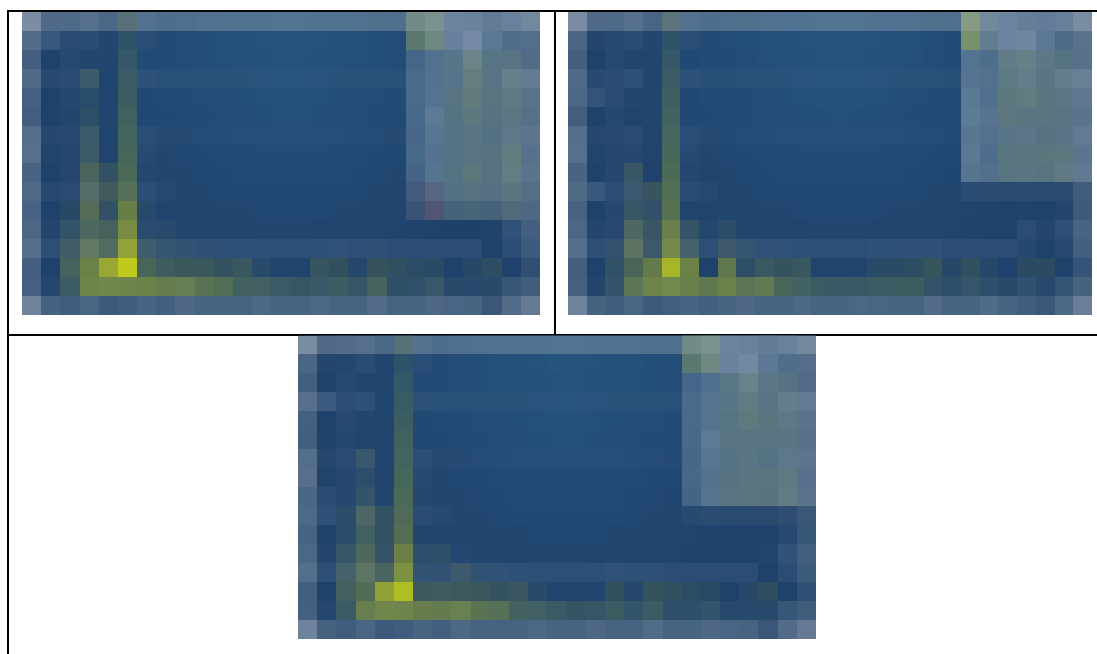


Figura 194 – Micrografias da amostra PTSCI - 6h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 286 de 730
Emissão: 30/12/2020

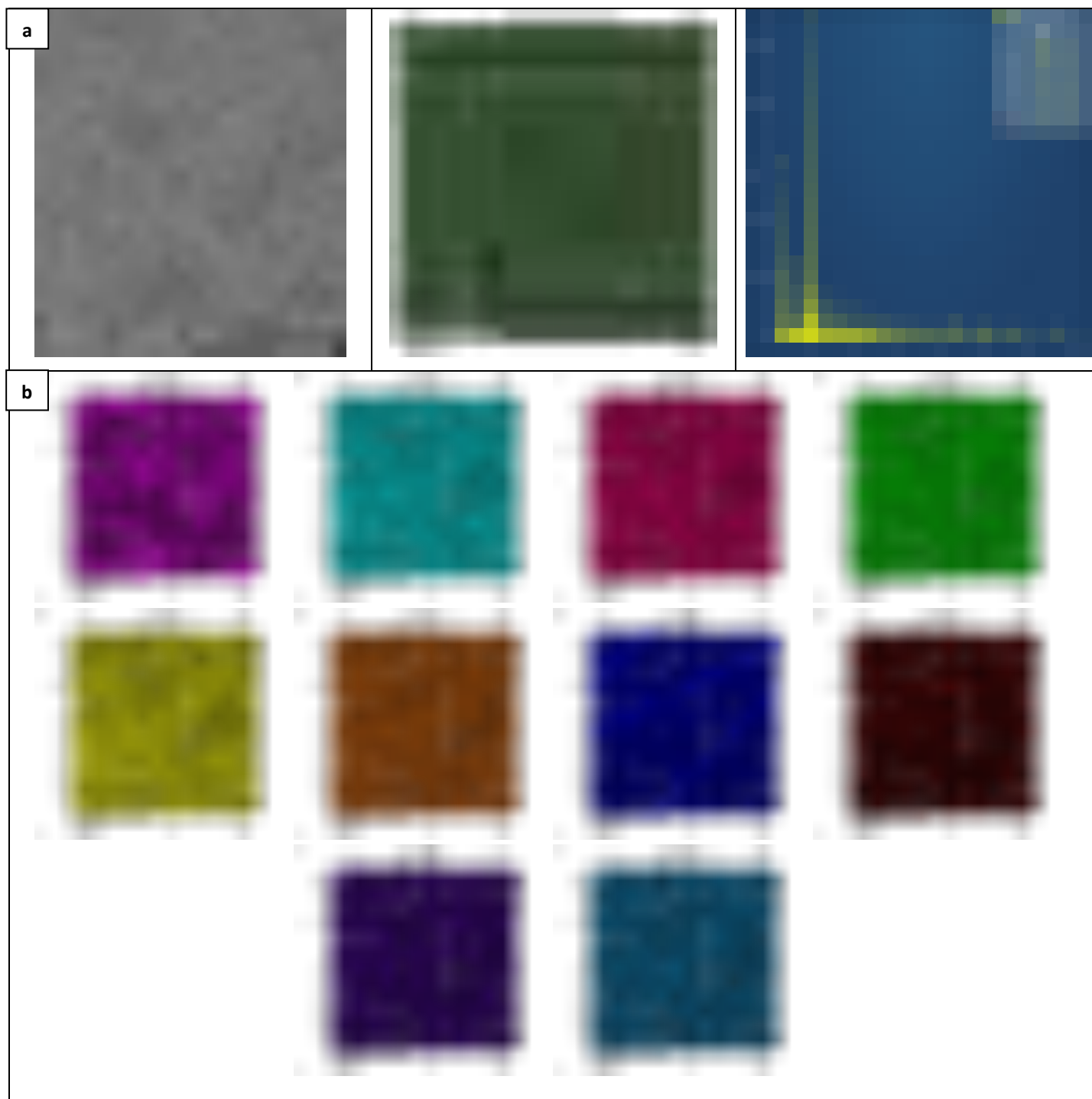


Figura 195 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 6h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 287 de 730
Emissão: 30/12/2020

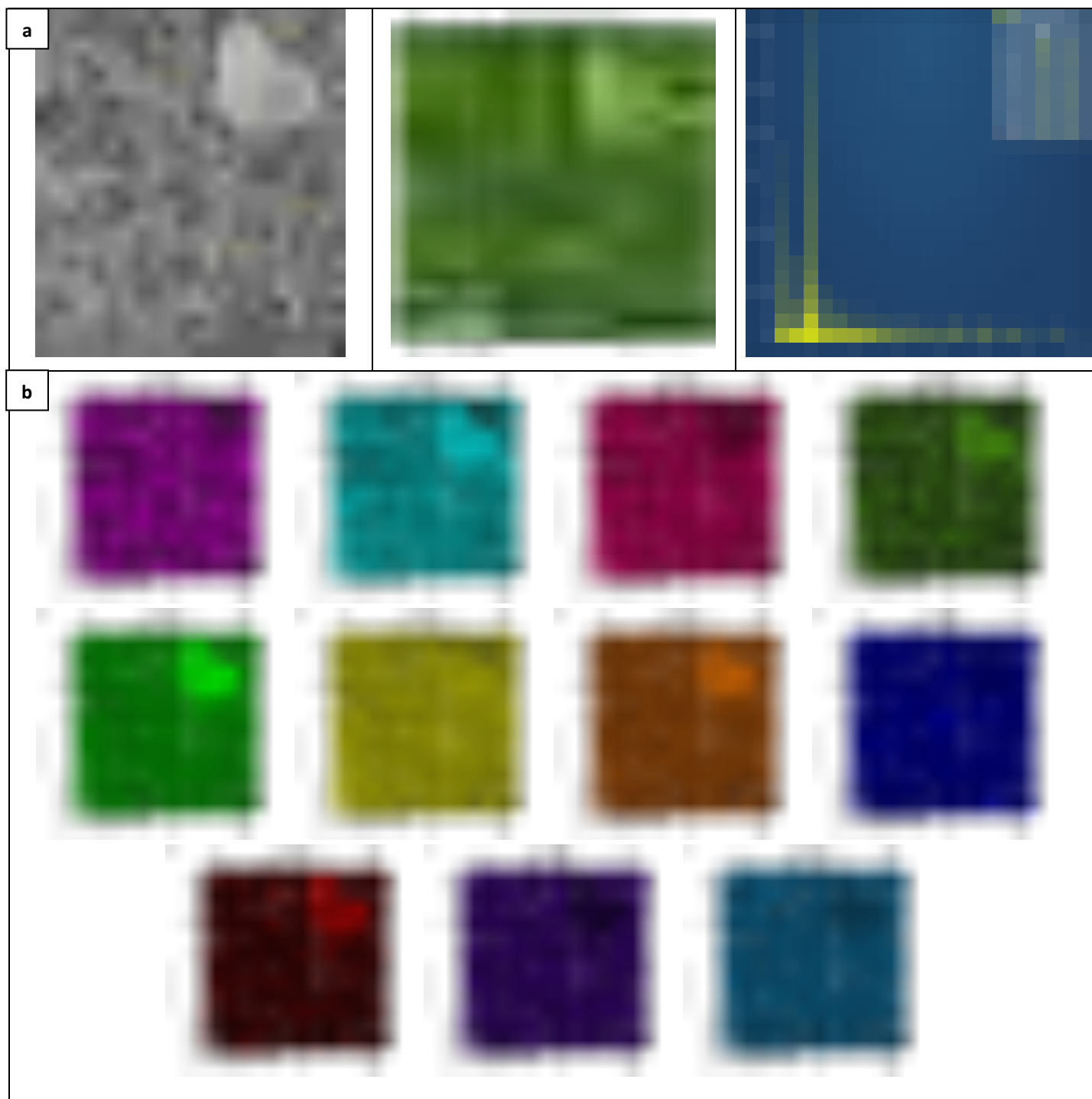


Figura 196 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 11h (b).

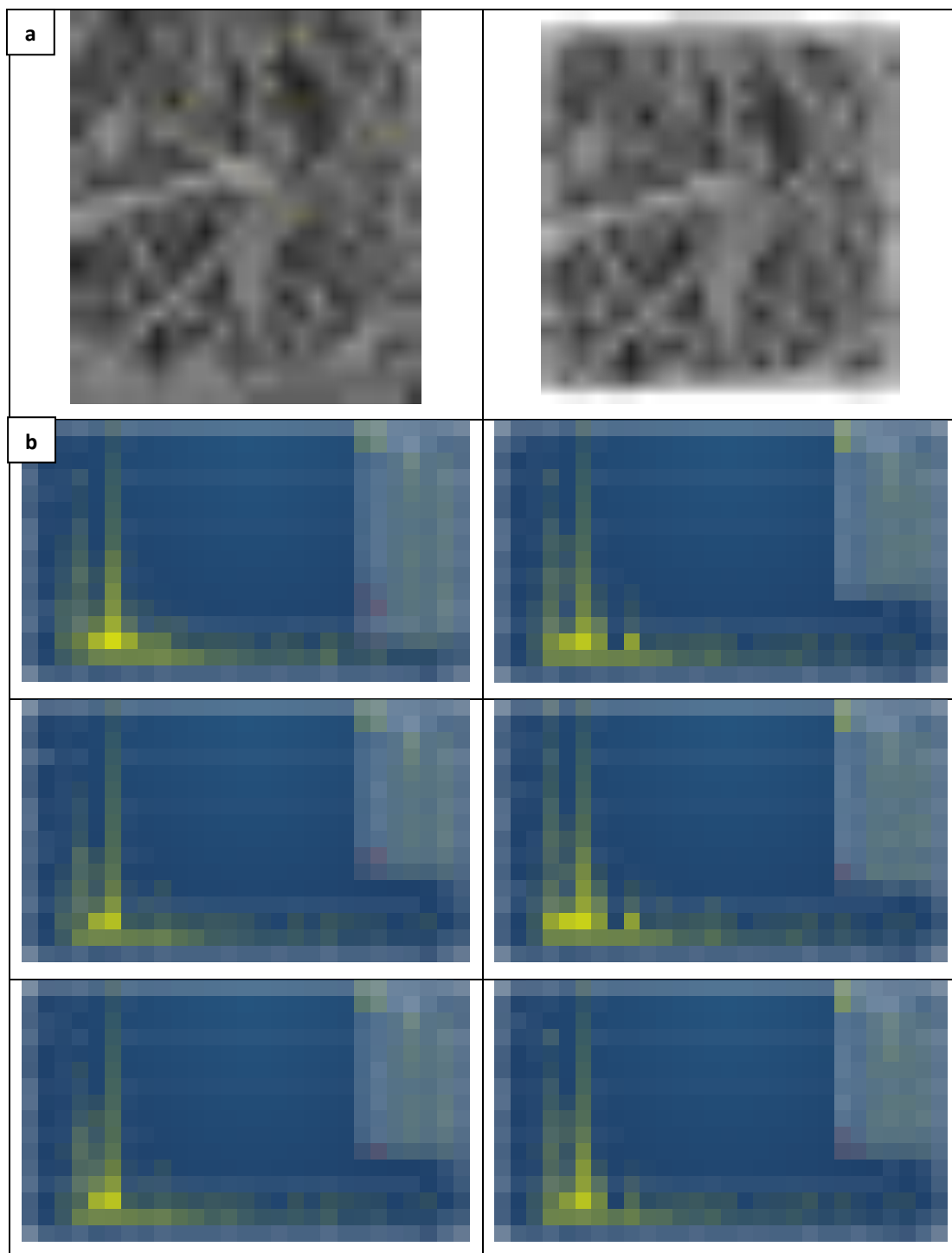
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 288 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 289 de 730
Emissão: 30/12/2020

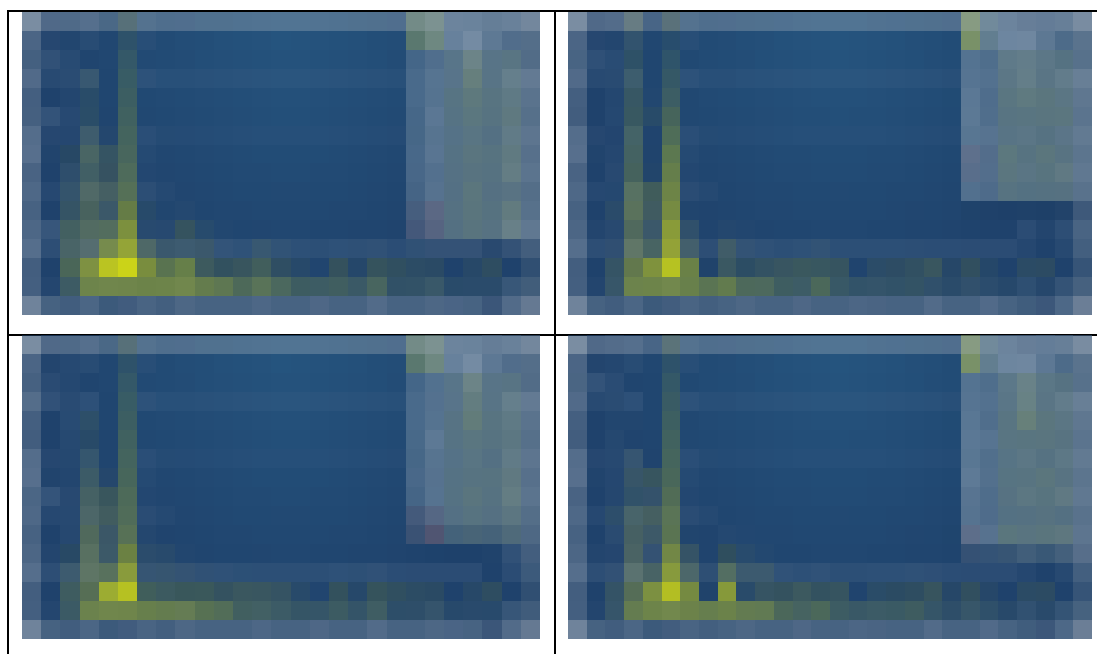


Figura 197 – Micrografias da amostra PTSCI - 11h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 290 de 730
Emissão: 30/12/2020

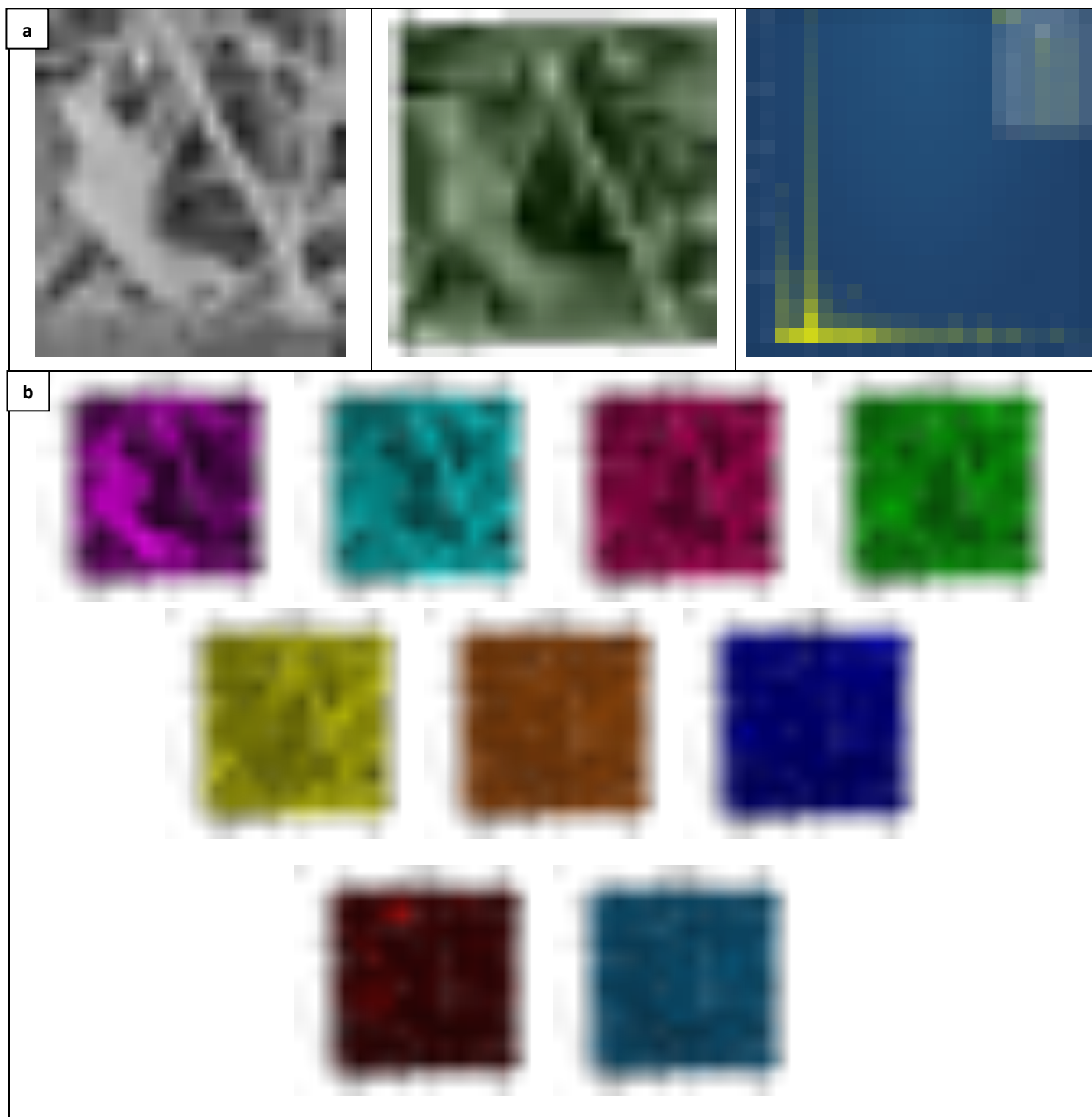


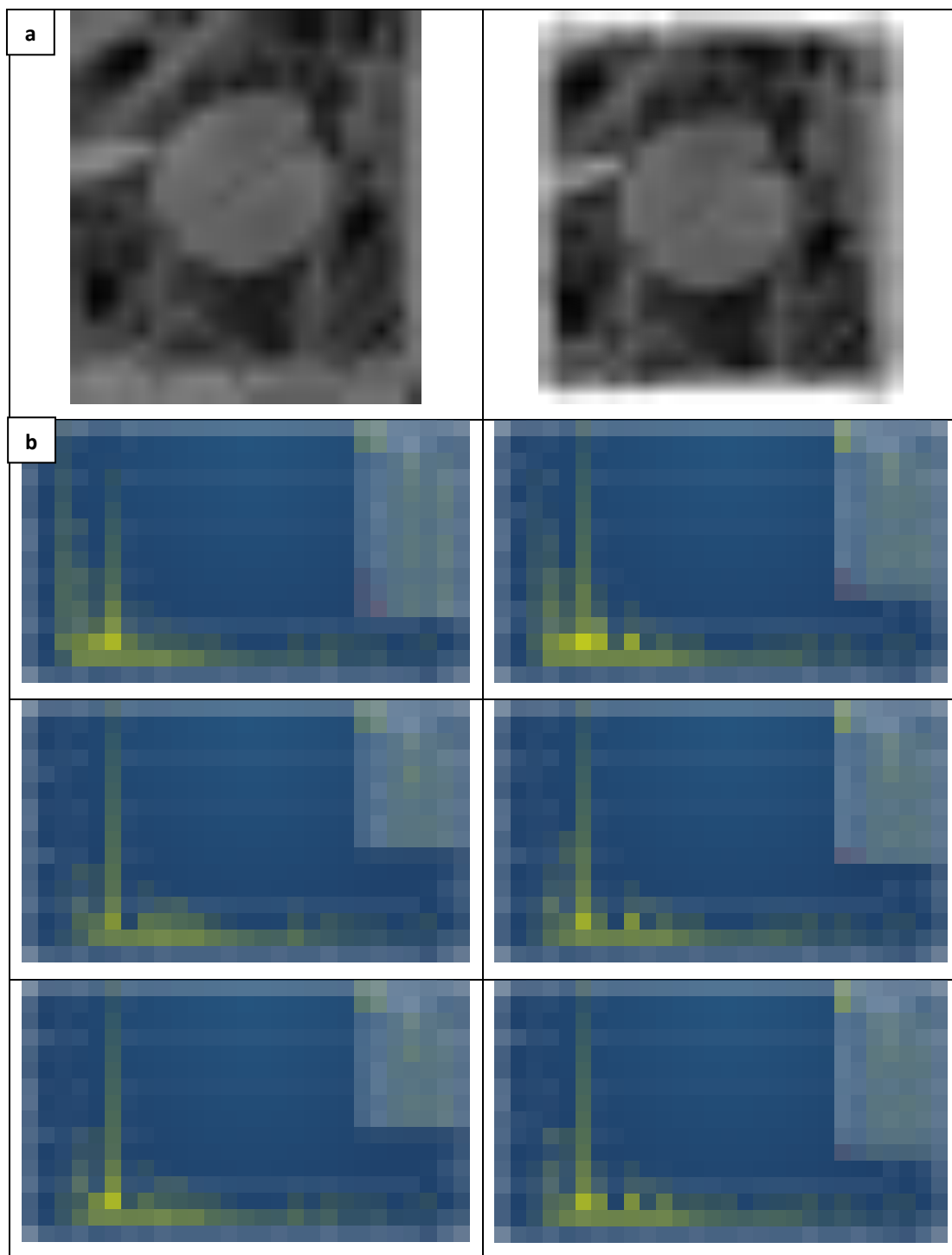
Figura 198 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 11h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 291 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 292 de 730
Emissão: 30/12/2020

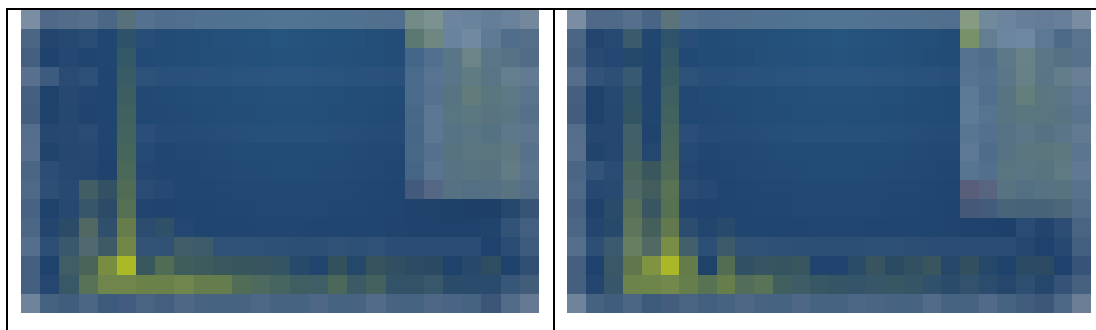


Figura 199 – Micrografias da amostra PTSCI - 11h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 293 de 730
Emissão: 30/12/2020

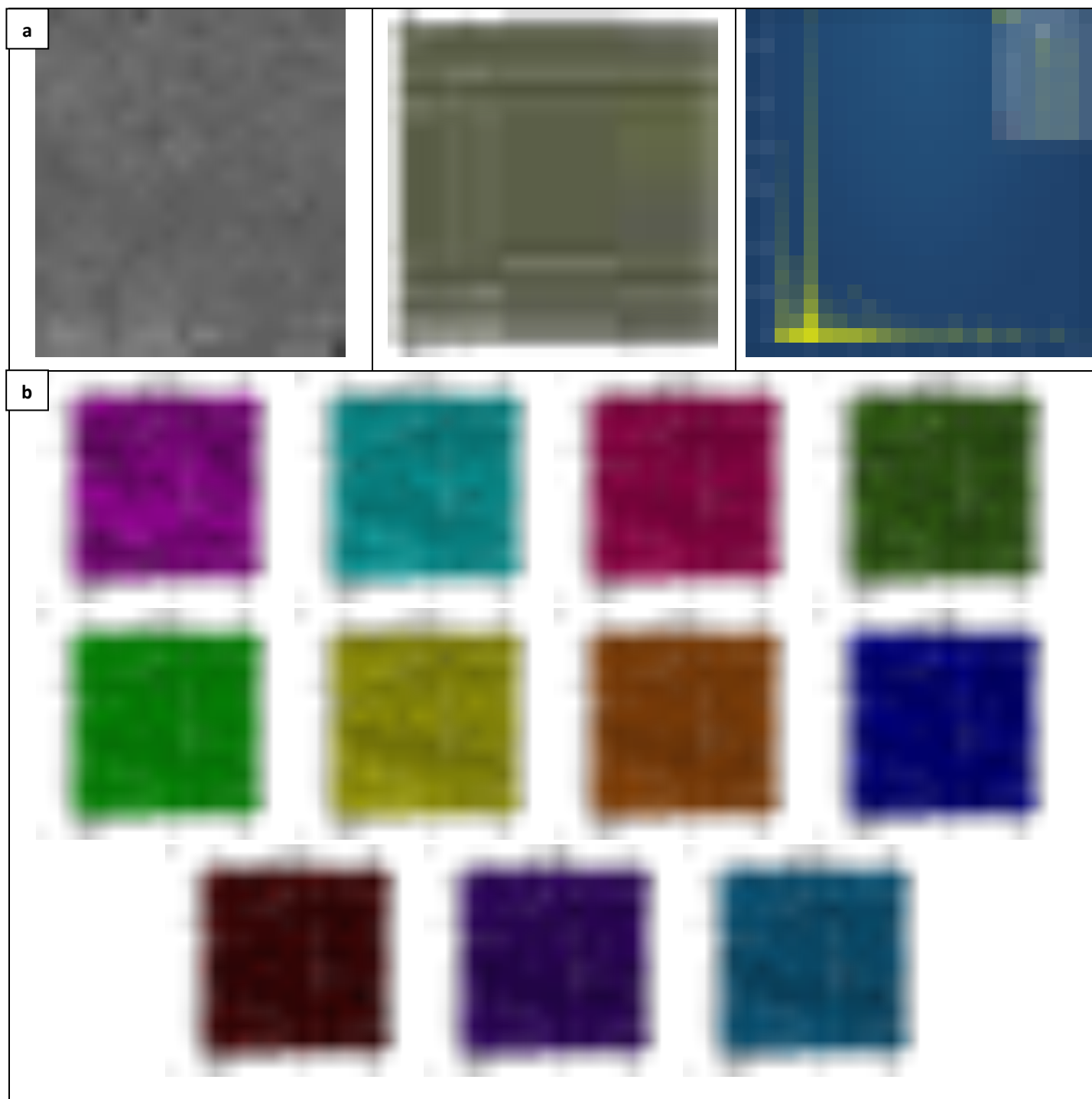


Figura 200 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 11h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 294 de 730
Emissão: 30/12/2020

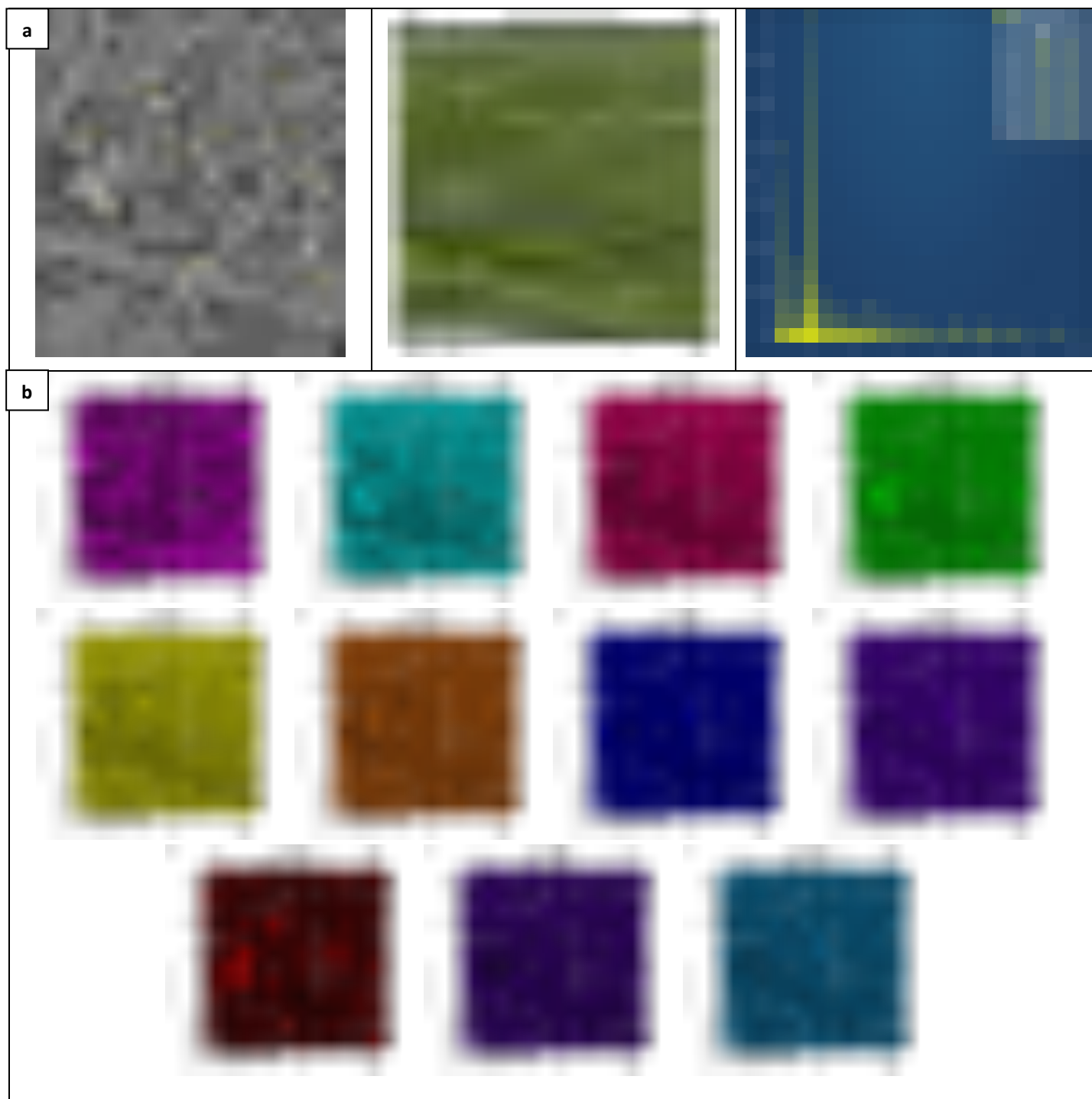


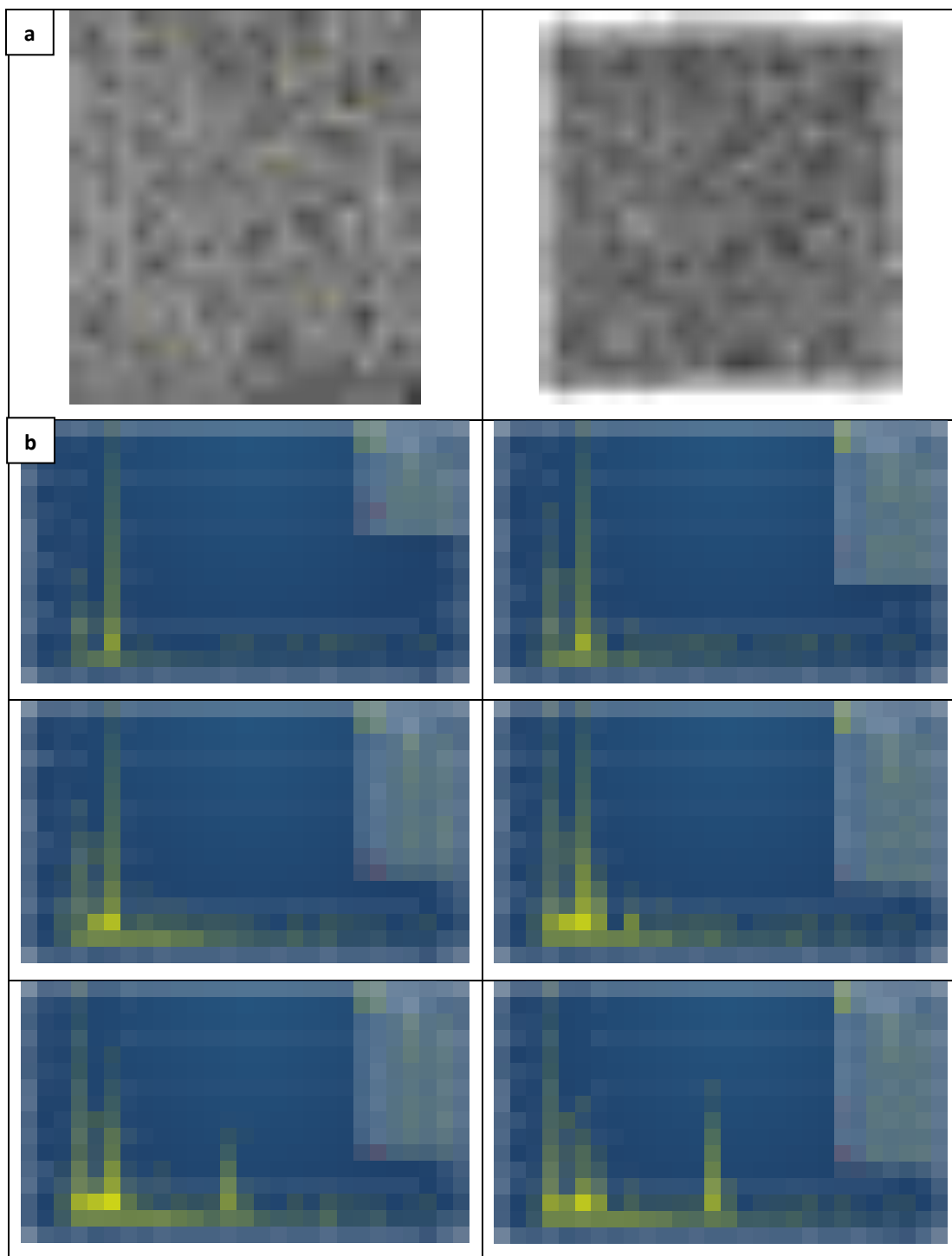
Figura 201 – Micrografia com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 17h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 295 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 296 de 730
Emissão: 30/12/2020

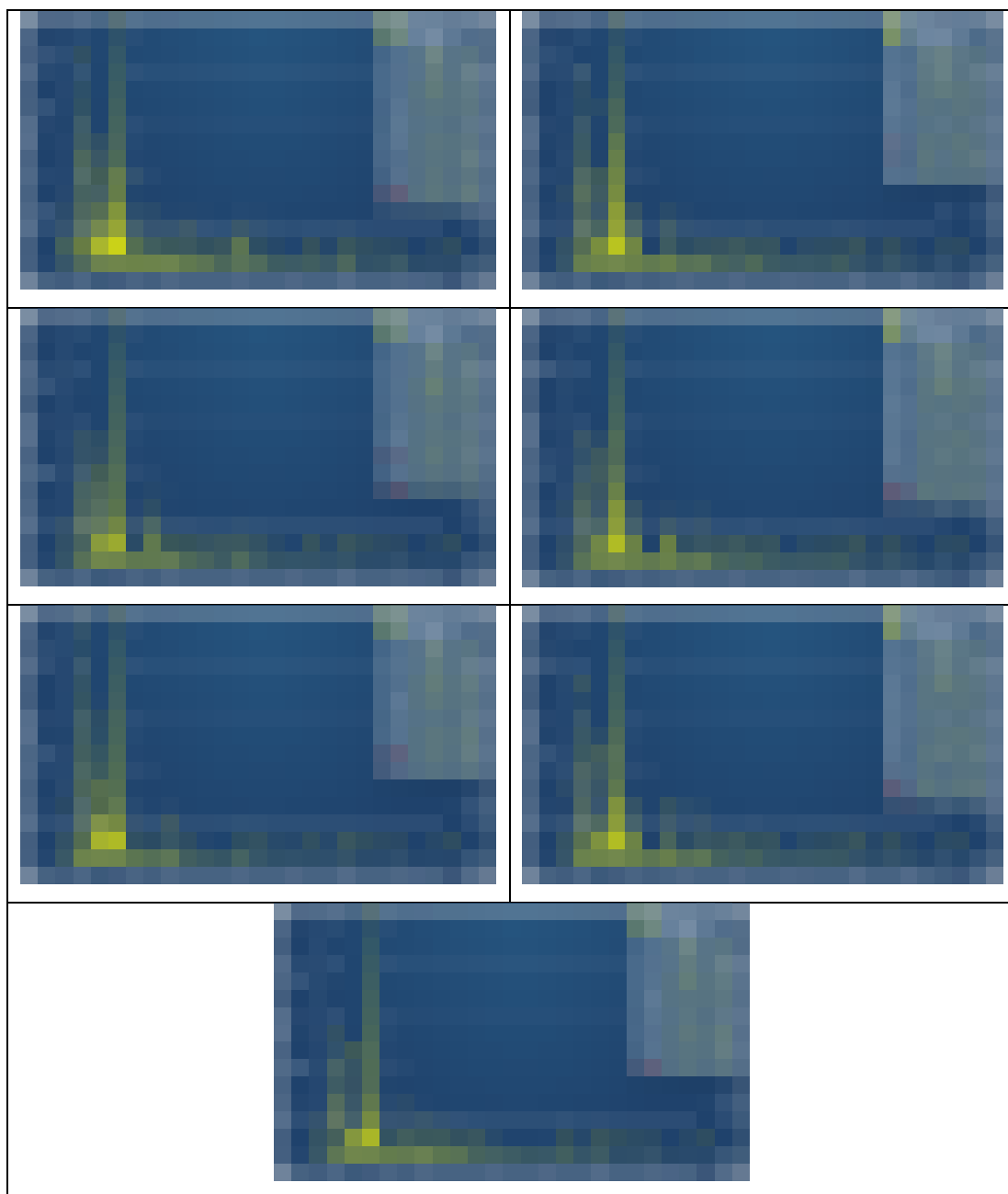


Figura 202 – Micrografias da amostra PTSCI - 17h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 297 de 730
Emissão: 30/12/2020

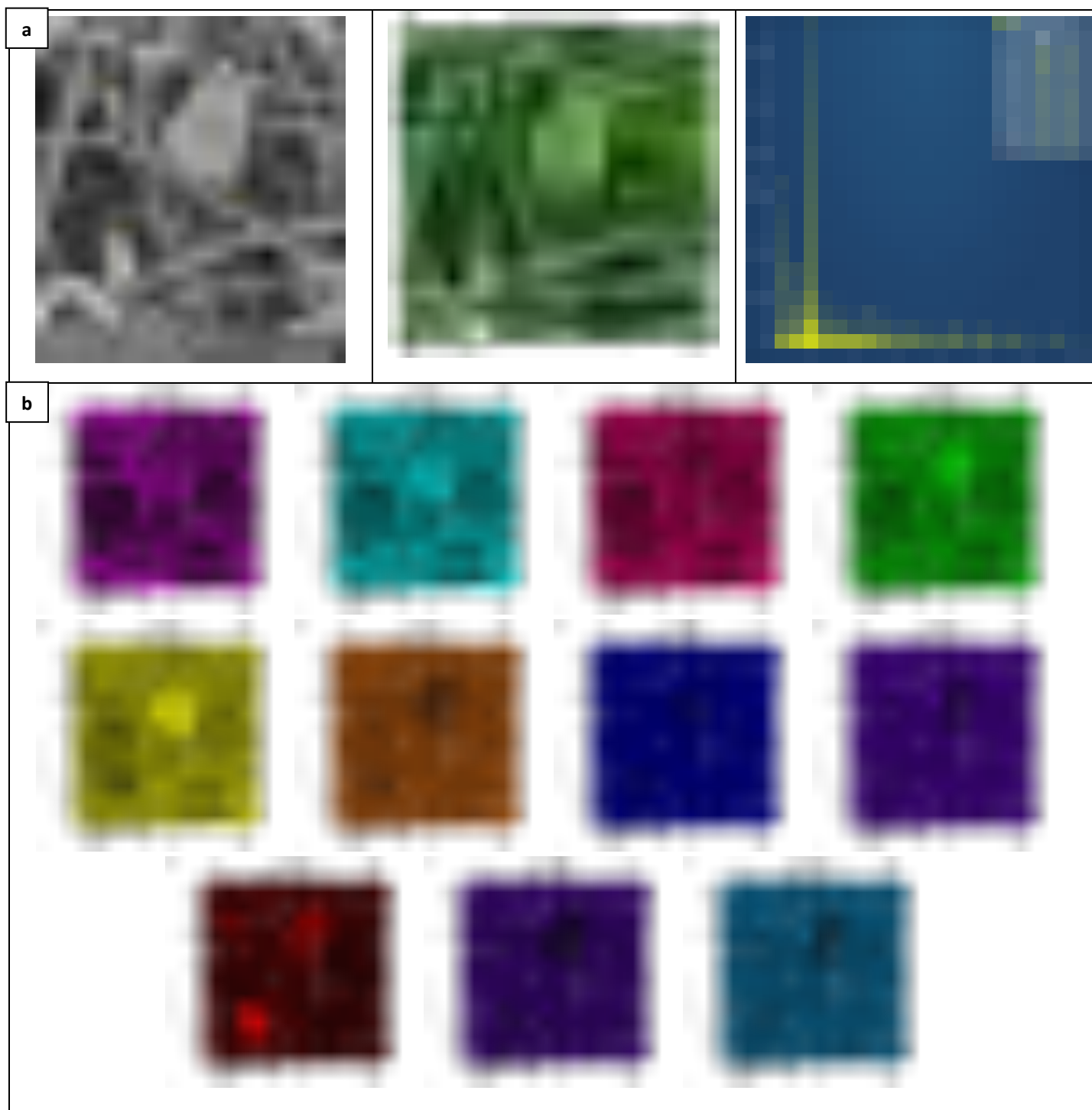


Figura 203 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCI – 17h (b).

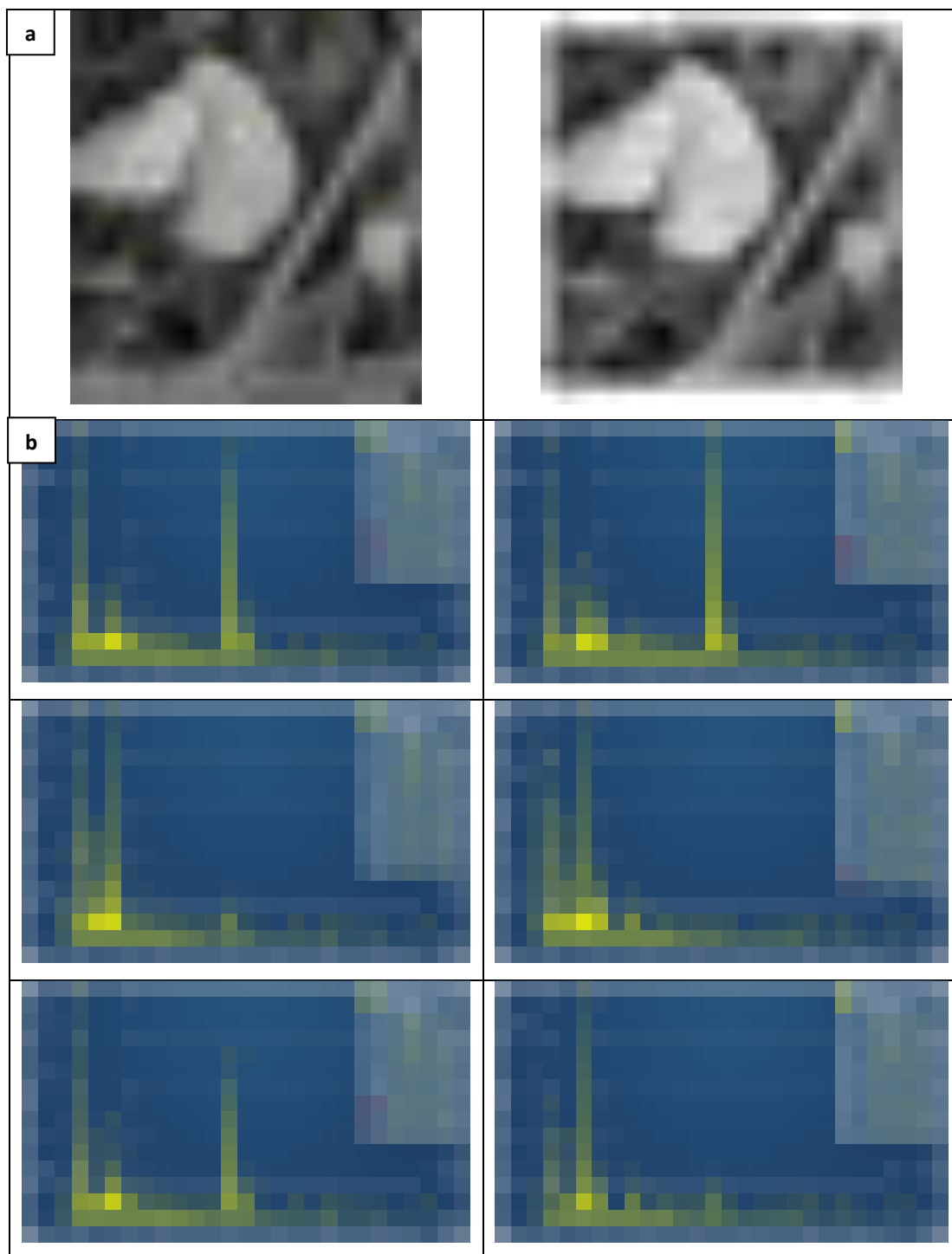
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 298 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 299 de 730
Emissão: 30/12/2020

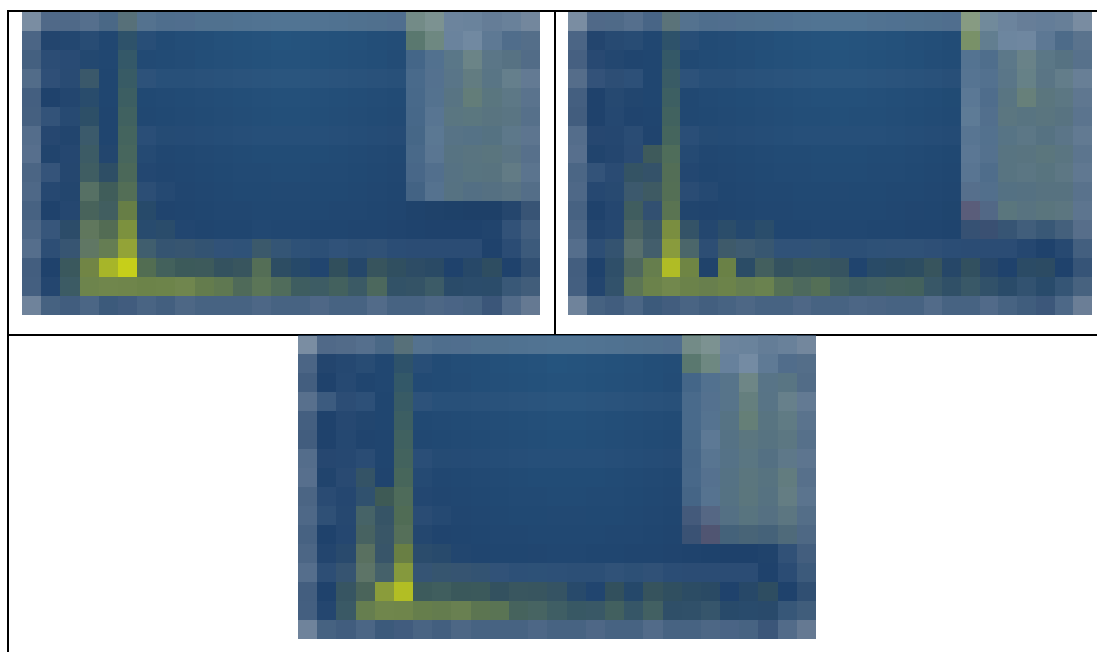


Figura 204 – Micrografias da amostra PTSCI - 17h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 300 de 730
Emissão: 30/12/2020

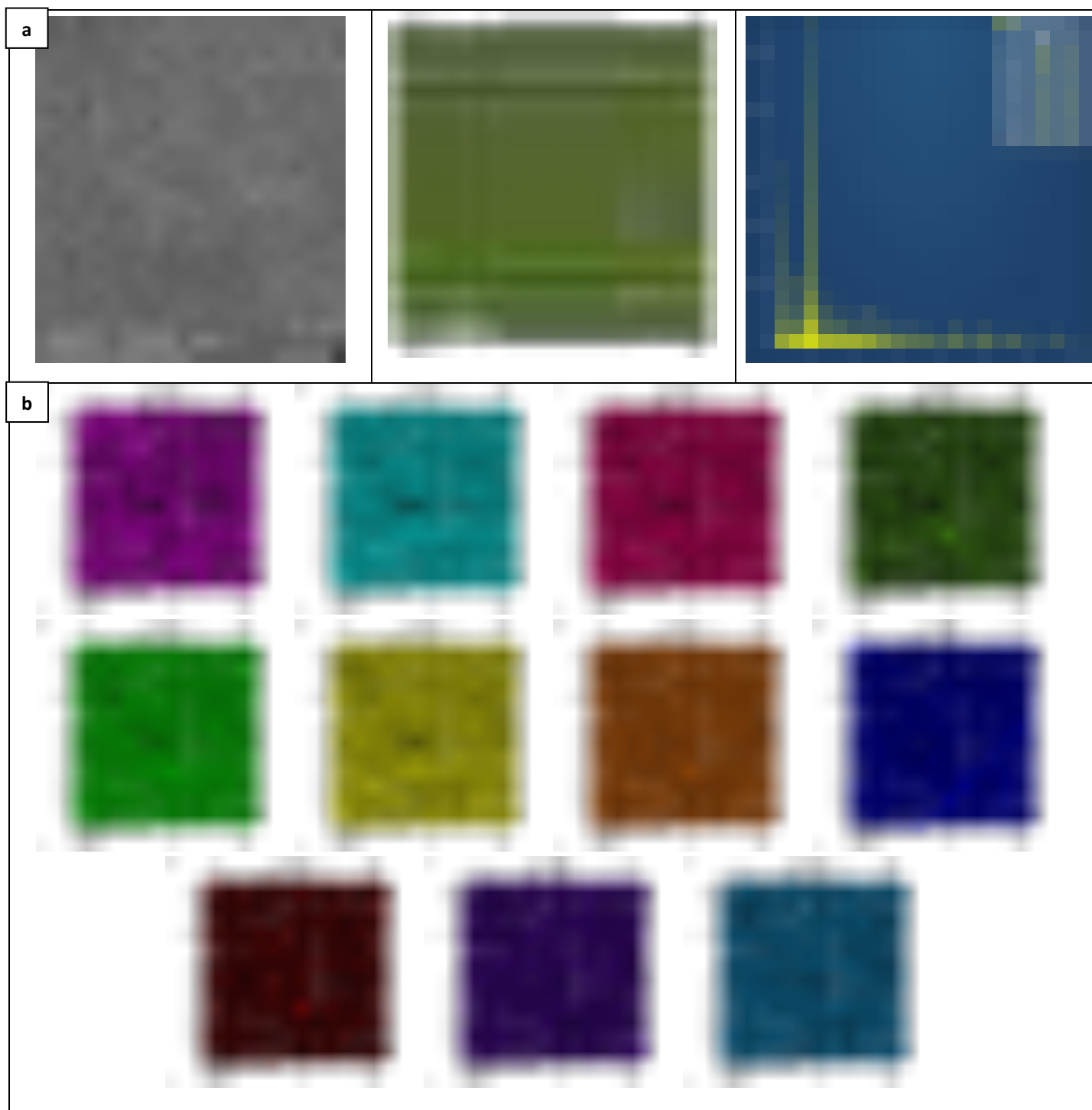


Figura 205 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 17h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 301 de 730
Emissão: 30/12/2020

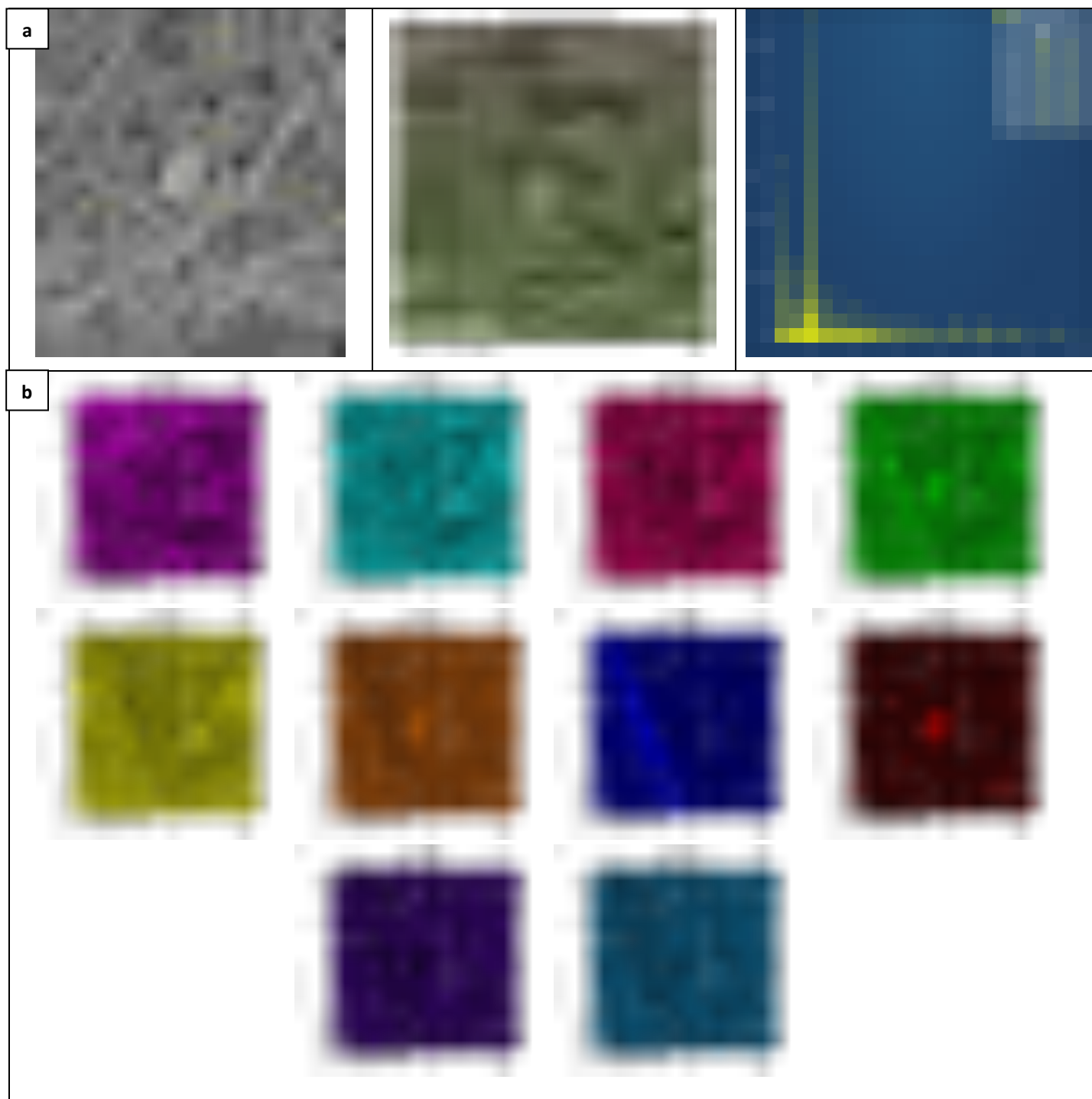


Figura 206 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 22h (b).

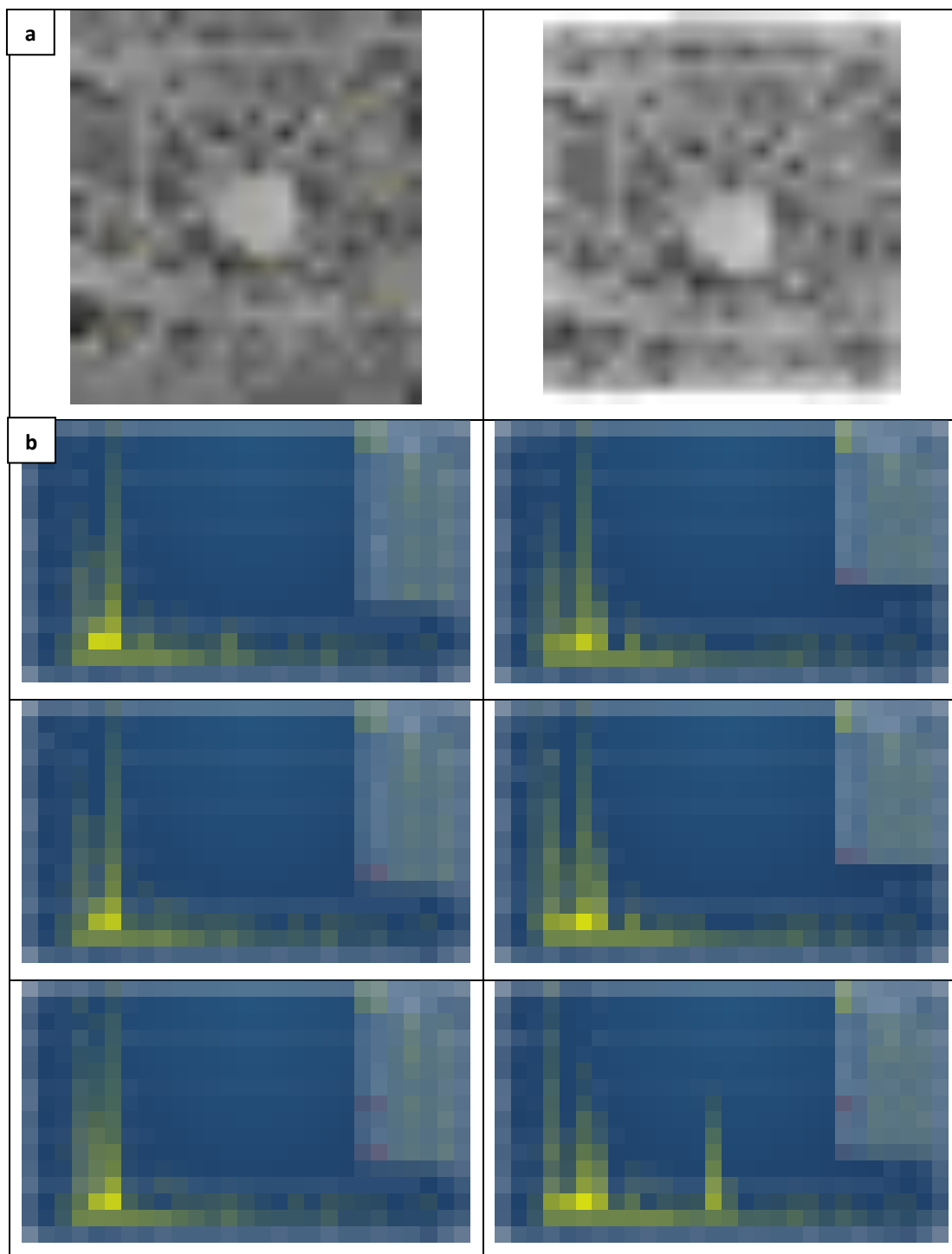
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 302 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 303 de 730
Emissão: 30/12/2020

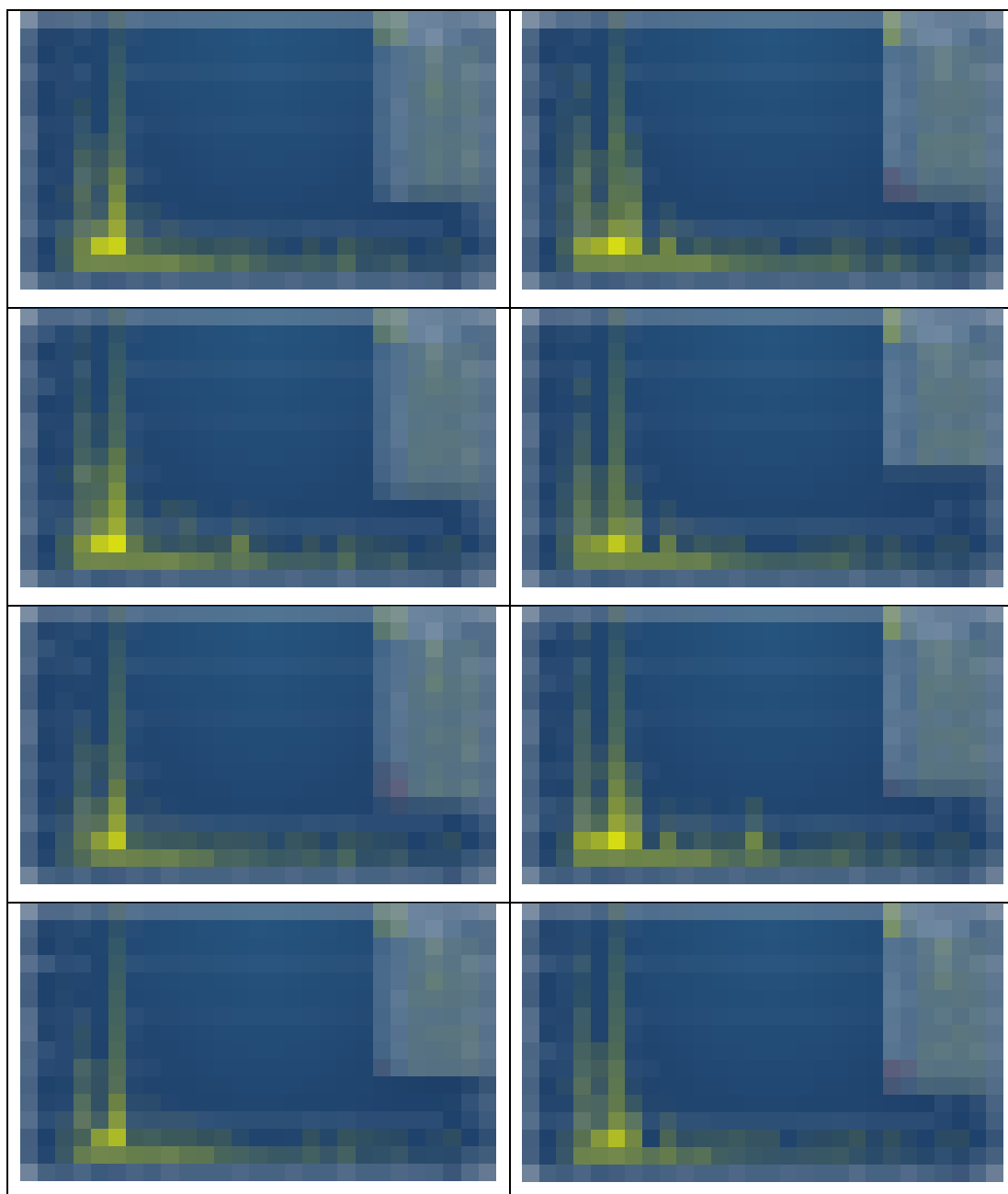


Figura 207 – Micrografias da amostra PTSCI - 22h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 304 de 730
Emissão: 30/12/2020

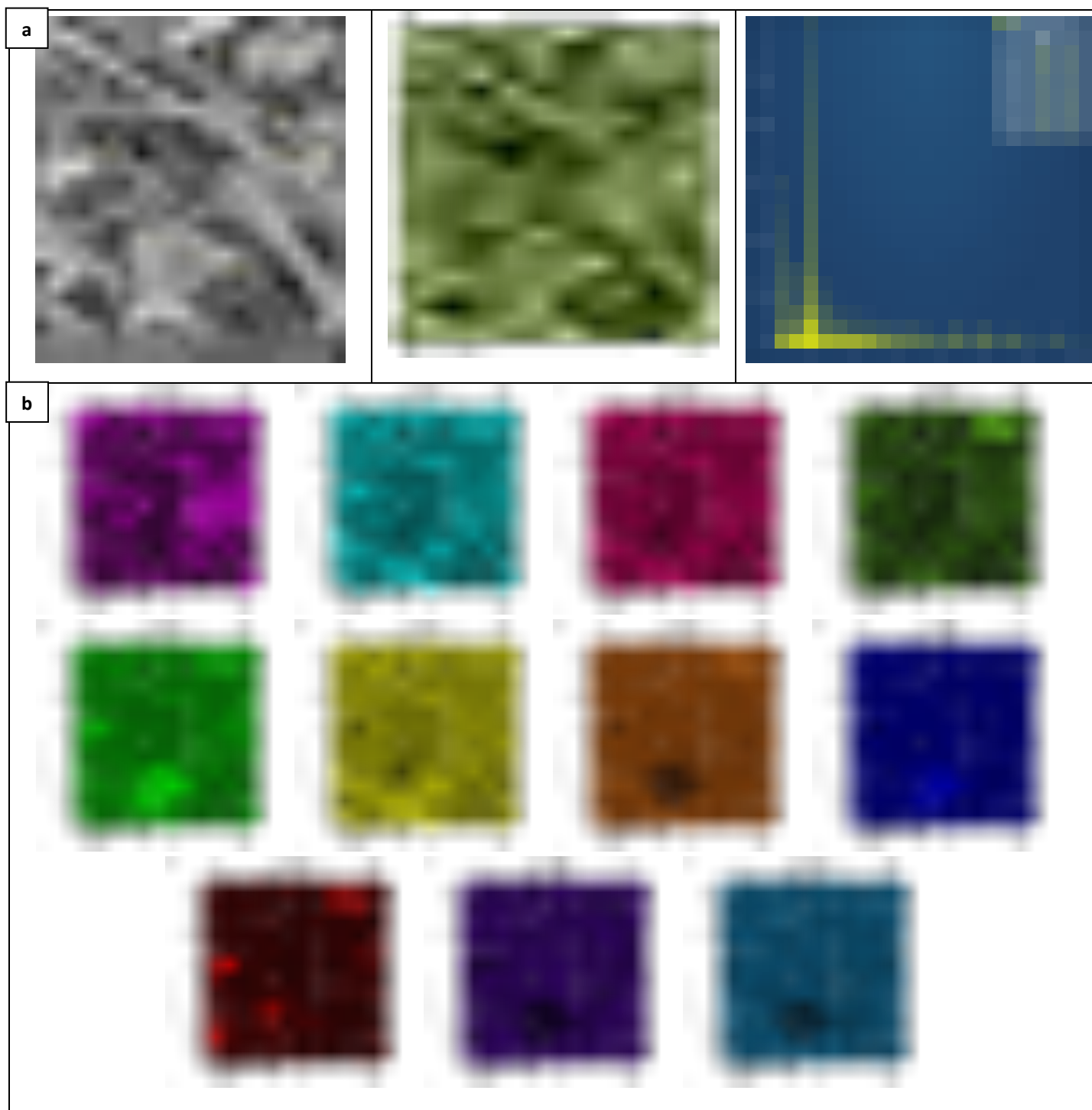


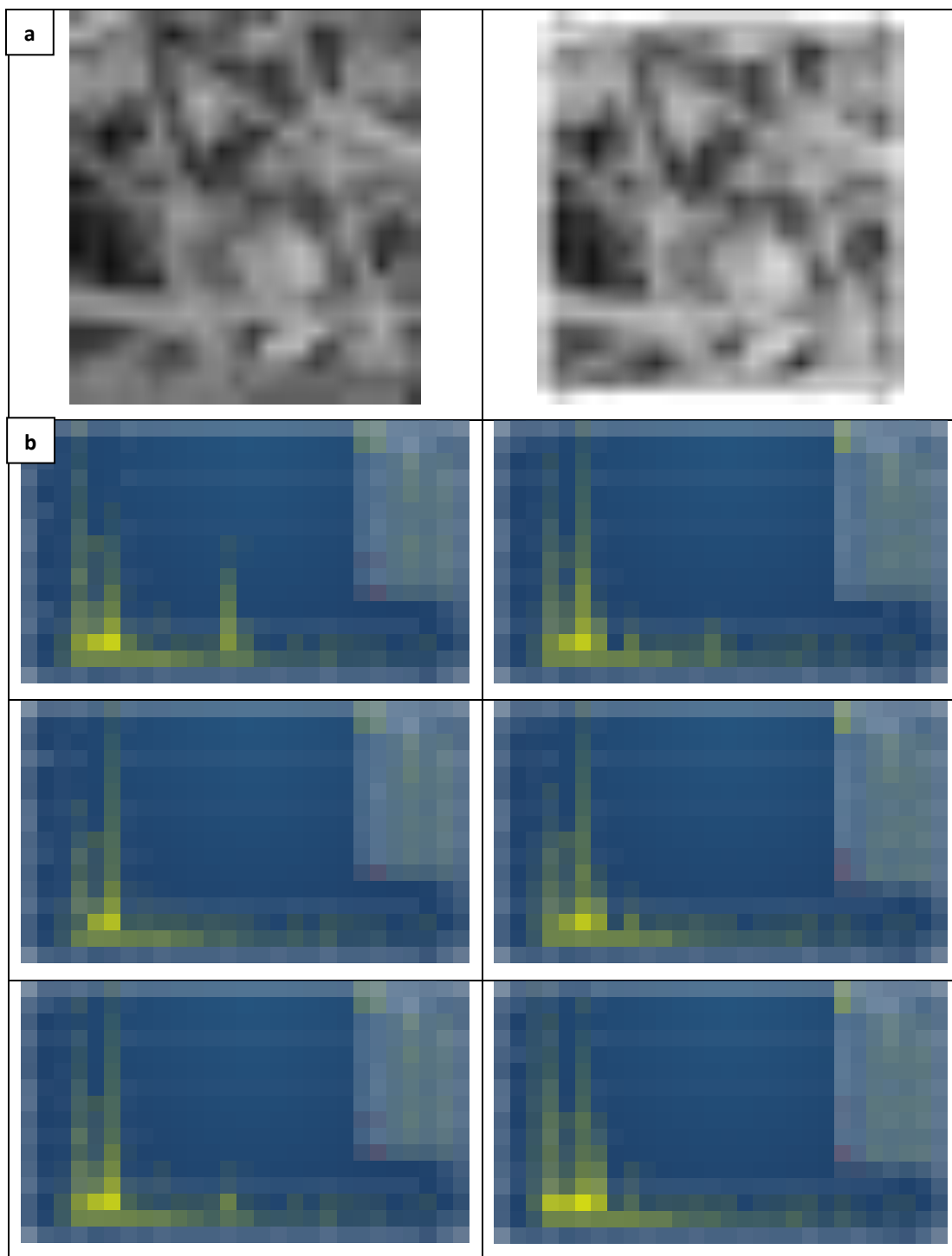
Figura 208 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCI – 22h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 305 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 306 de 730
Emissão: 30/12/2020

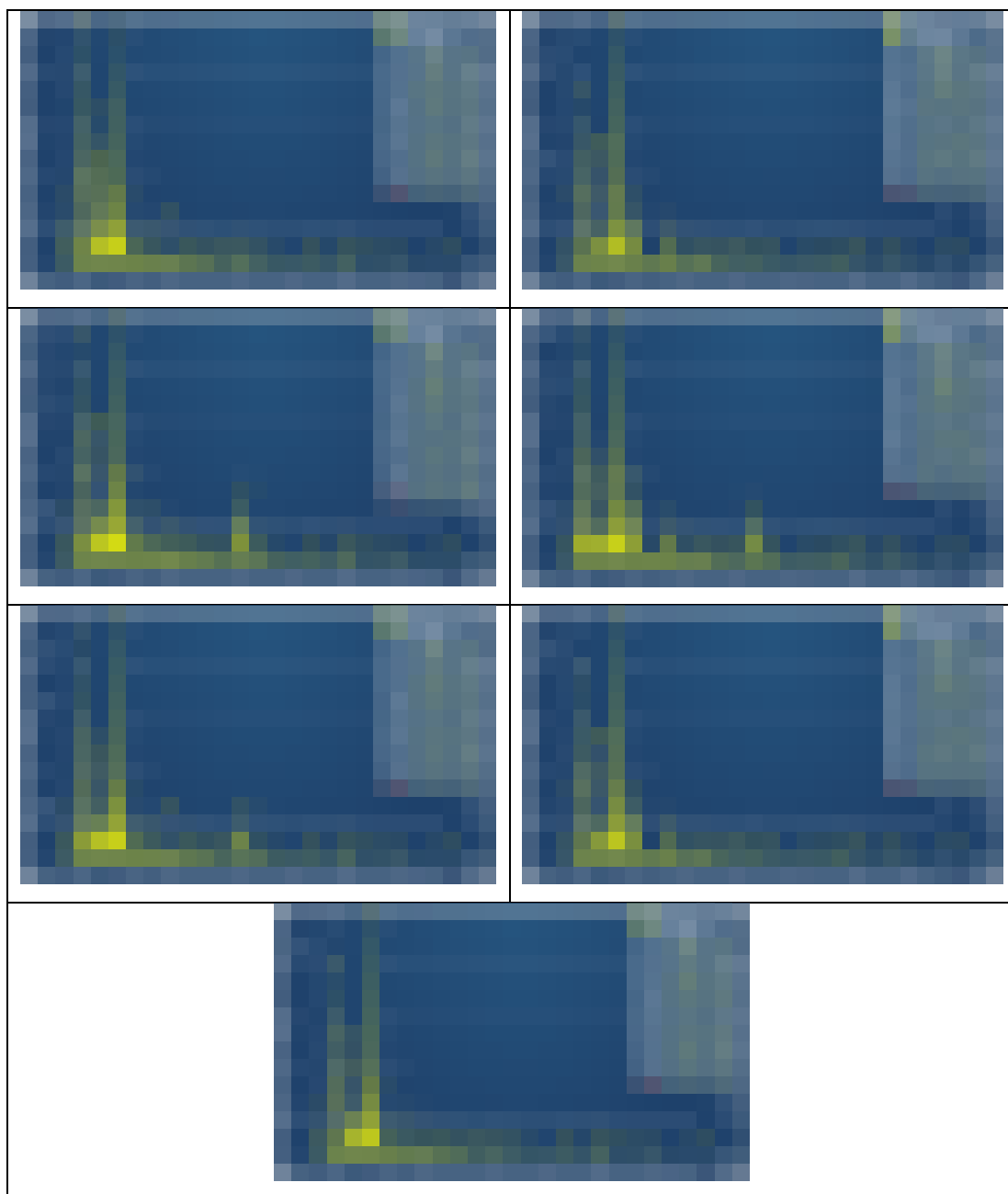


Figura 209 – Micrografias da amostra PTSCI - 22h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 307 de 730
Emissão: 30/12/2020

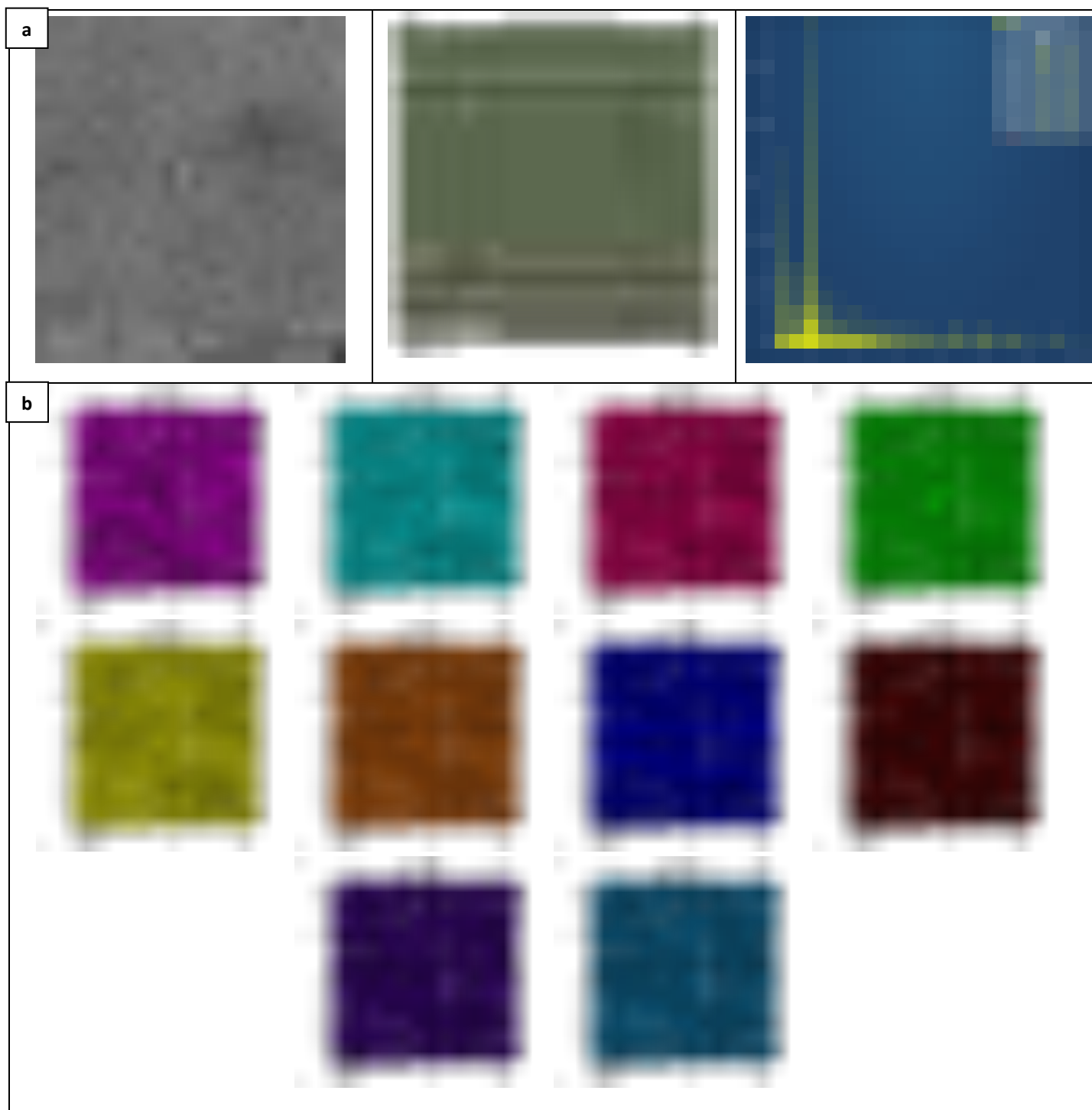


Figura 210 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCI – 22h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 308 de 730
Emissão: 30/12/2020

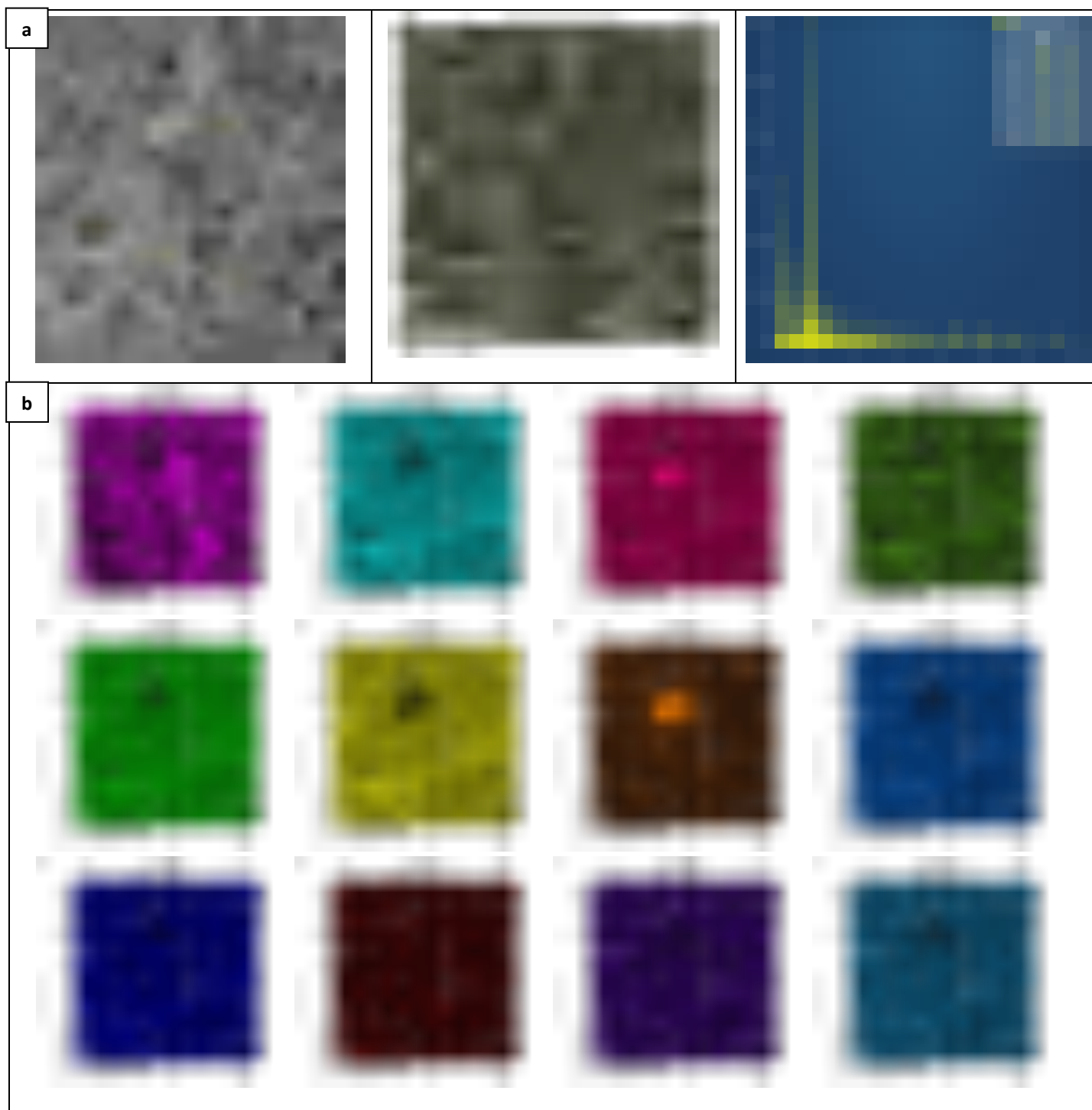


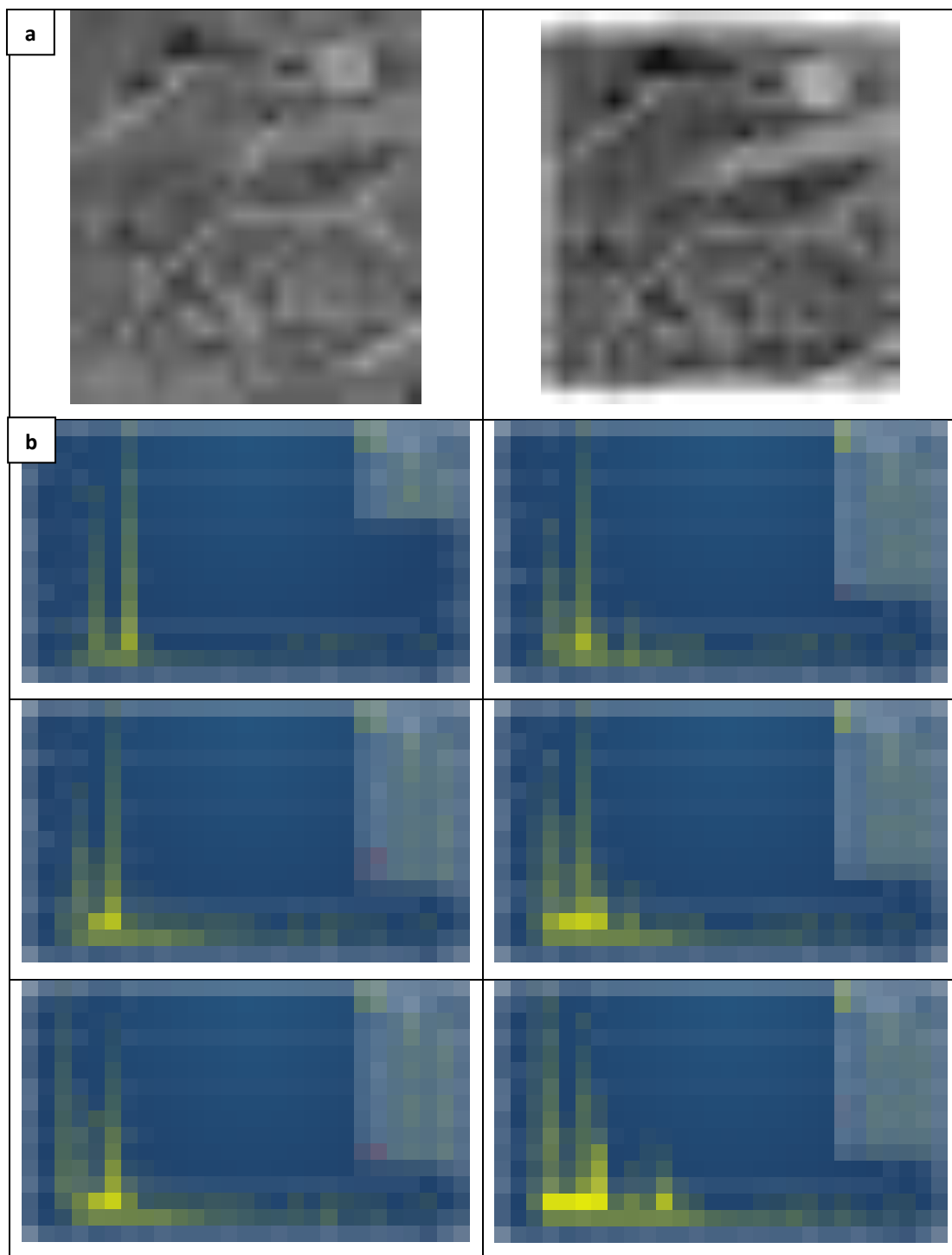
Figura 211 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 4h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 309 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 310 de 730
Emissão: 30/12/2020

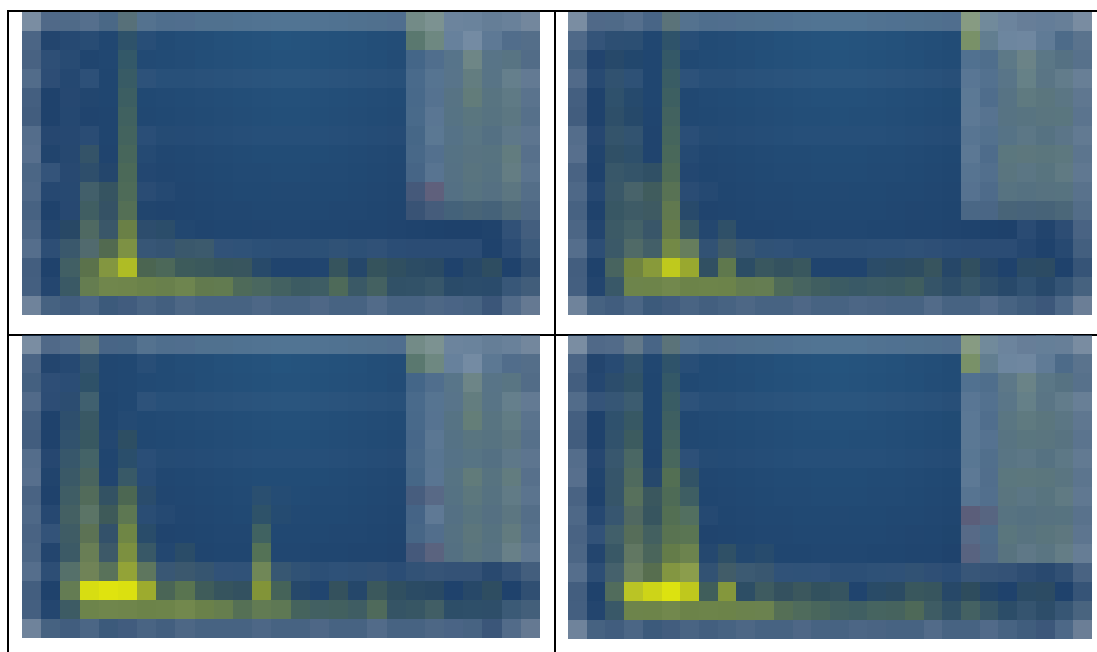


Figura 212 – Micrografias da amostra PTSCR - 4h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 311 de 730
Emissão: 30/12/2020

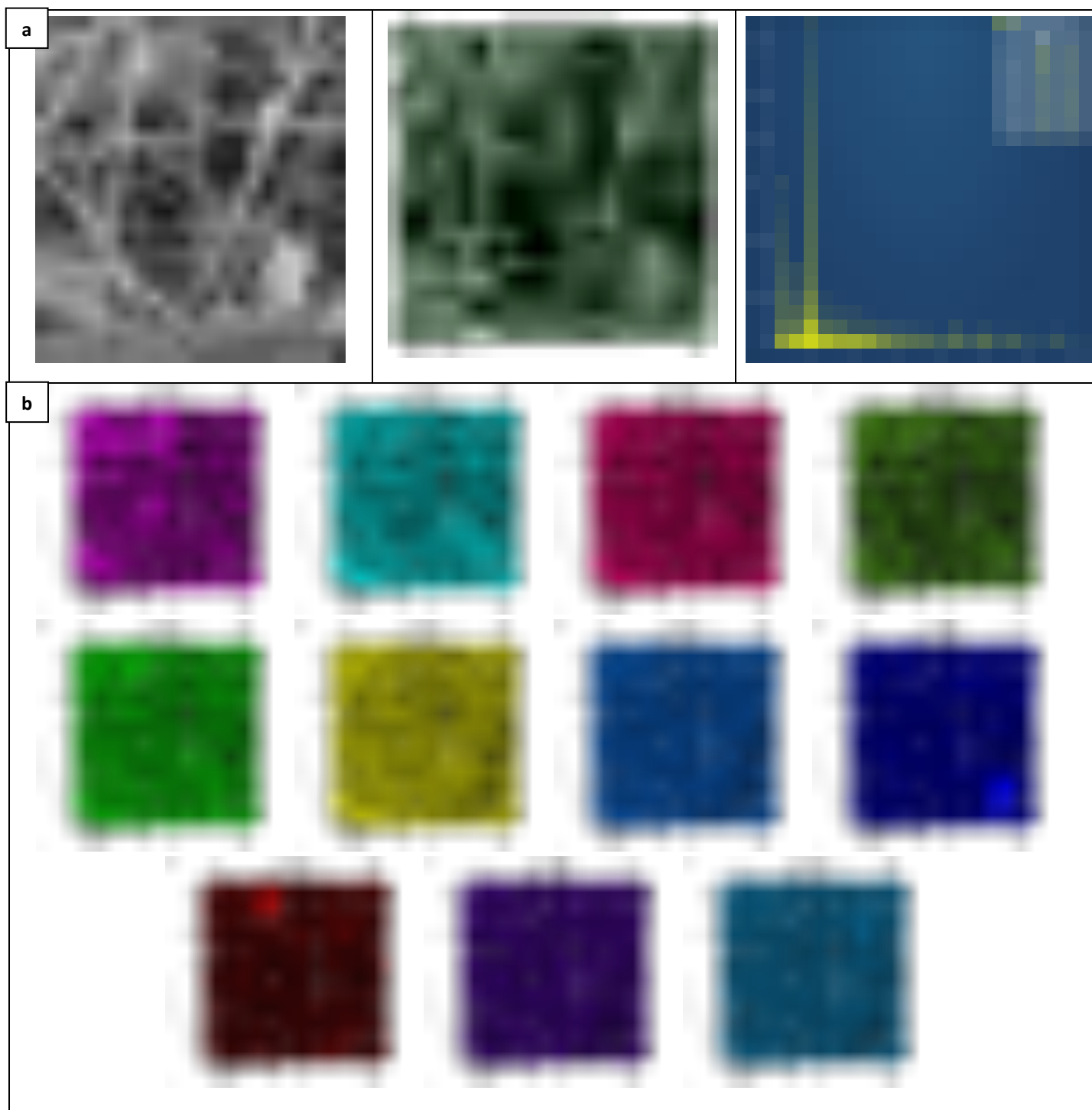


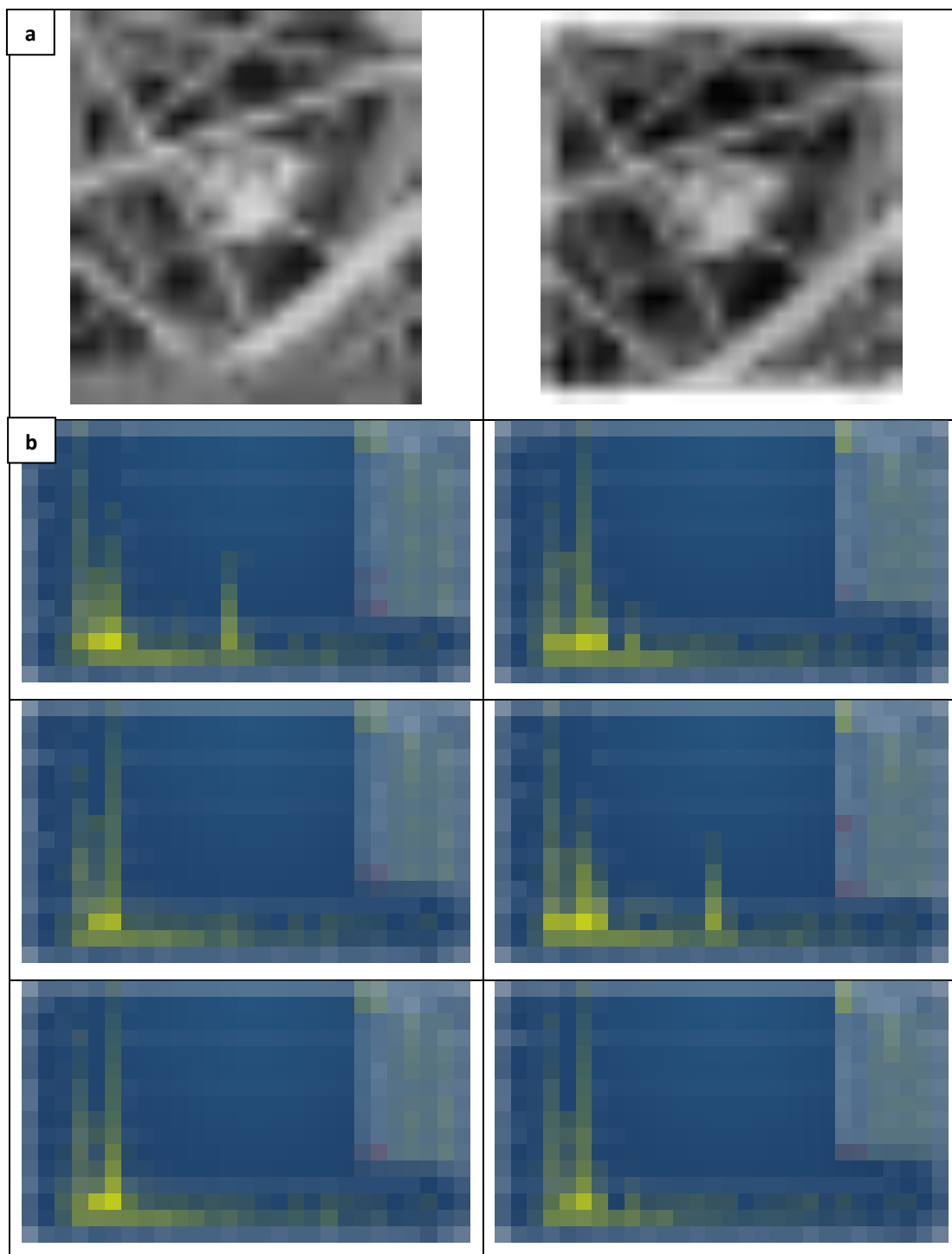
Figura 213 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 4h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 312 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 313 de 730
Emissão: 30/12/2020

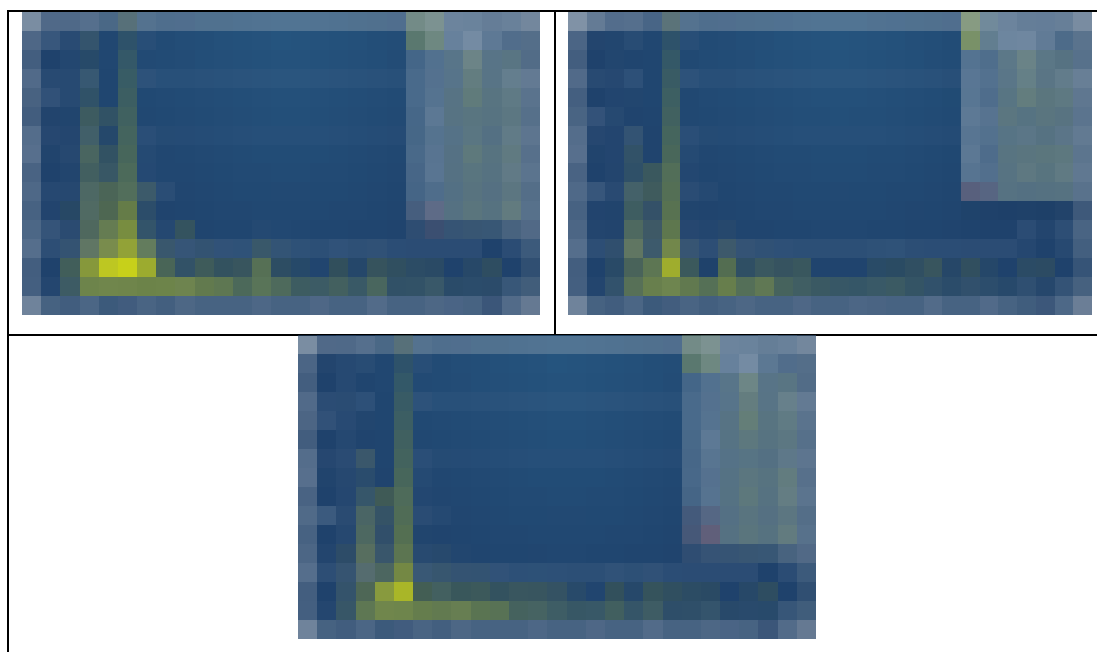


Figura 214 – Micrografias da amostra PTSCR - 4h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 314 de 730
Emissão: 30/12/2020

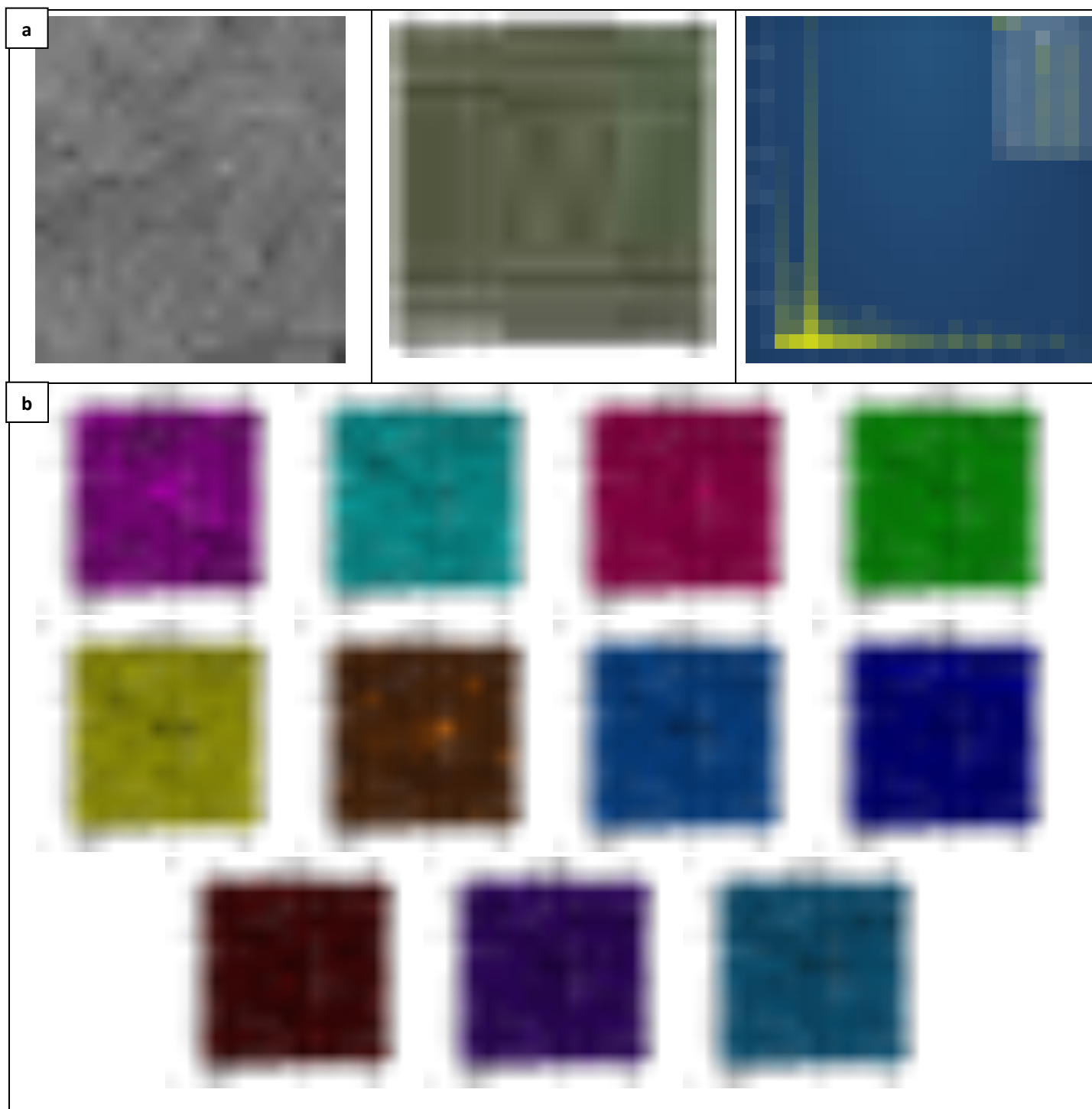


Figura 215 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 4h (b)

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 315 de 730
Emissão: 30/12/2020

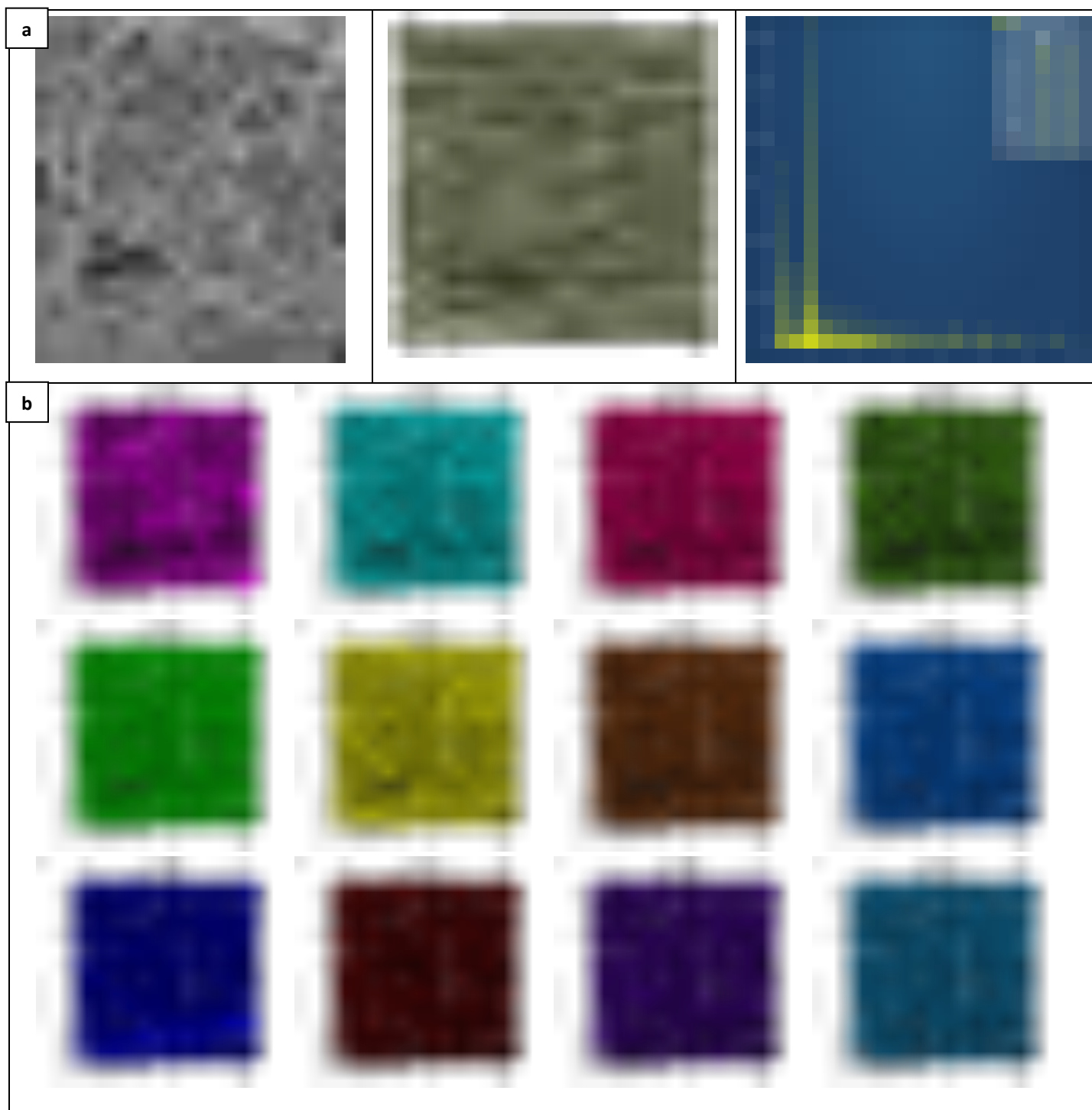


Figura 216 – Micrografia com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 11h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 316 de 730
Emissão: 30/12/2020

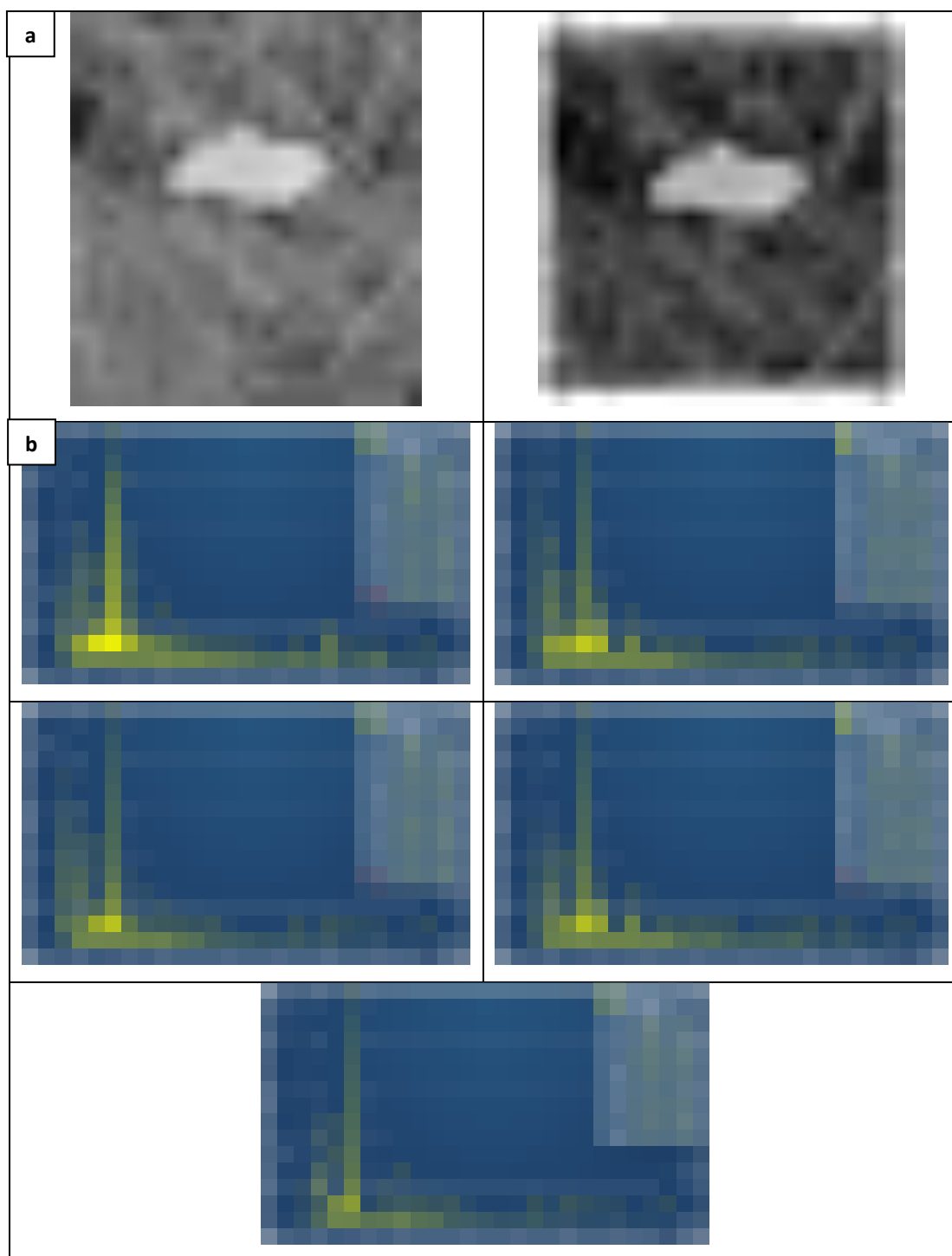


Figura 217 – Micrografias da amostra PTSCR - 11h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 317 de 730
Emissão: 30/12/2020

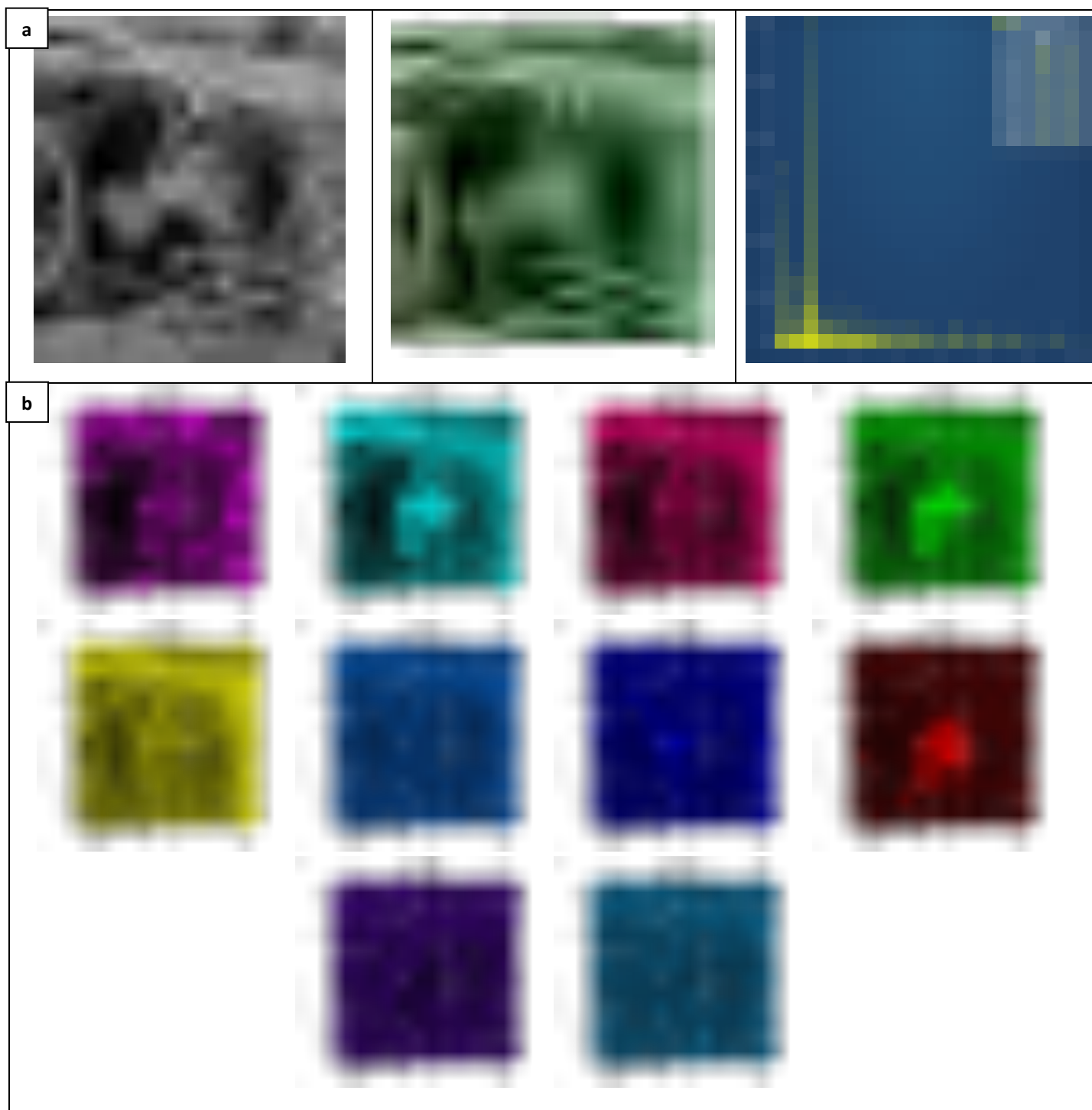


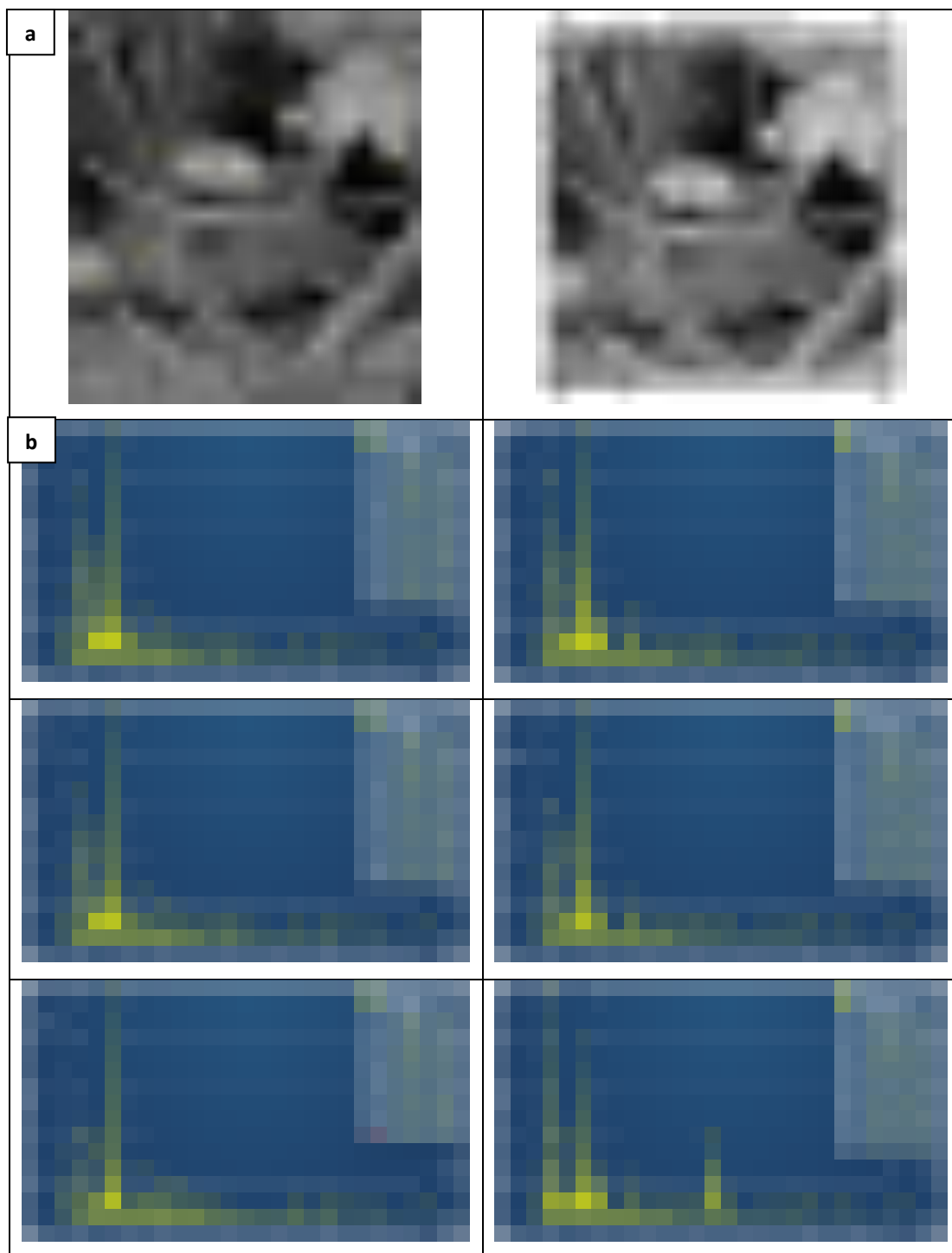
Figura 218 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 11h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 318 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 319 de 730
Emissão: 30/12/2020

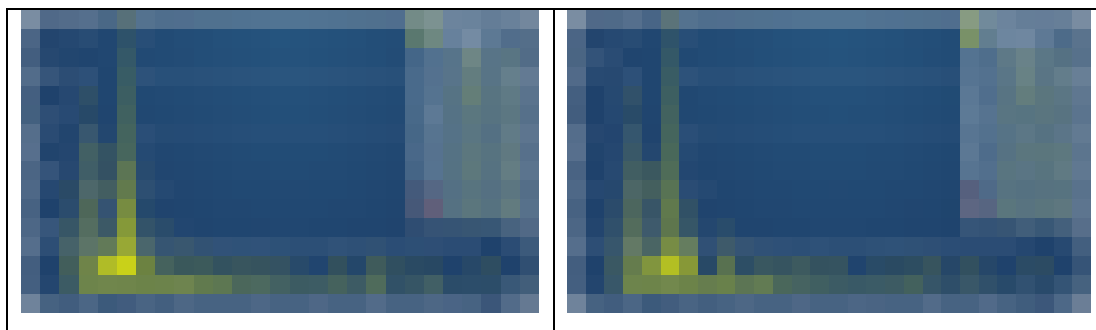


Figura 219 – Micrografias da amostra PTSCR - 11h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 320 de 730
Emissão: 30/12/2020

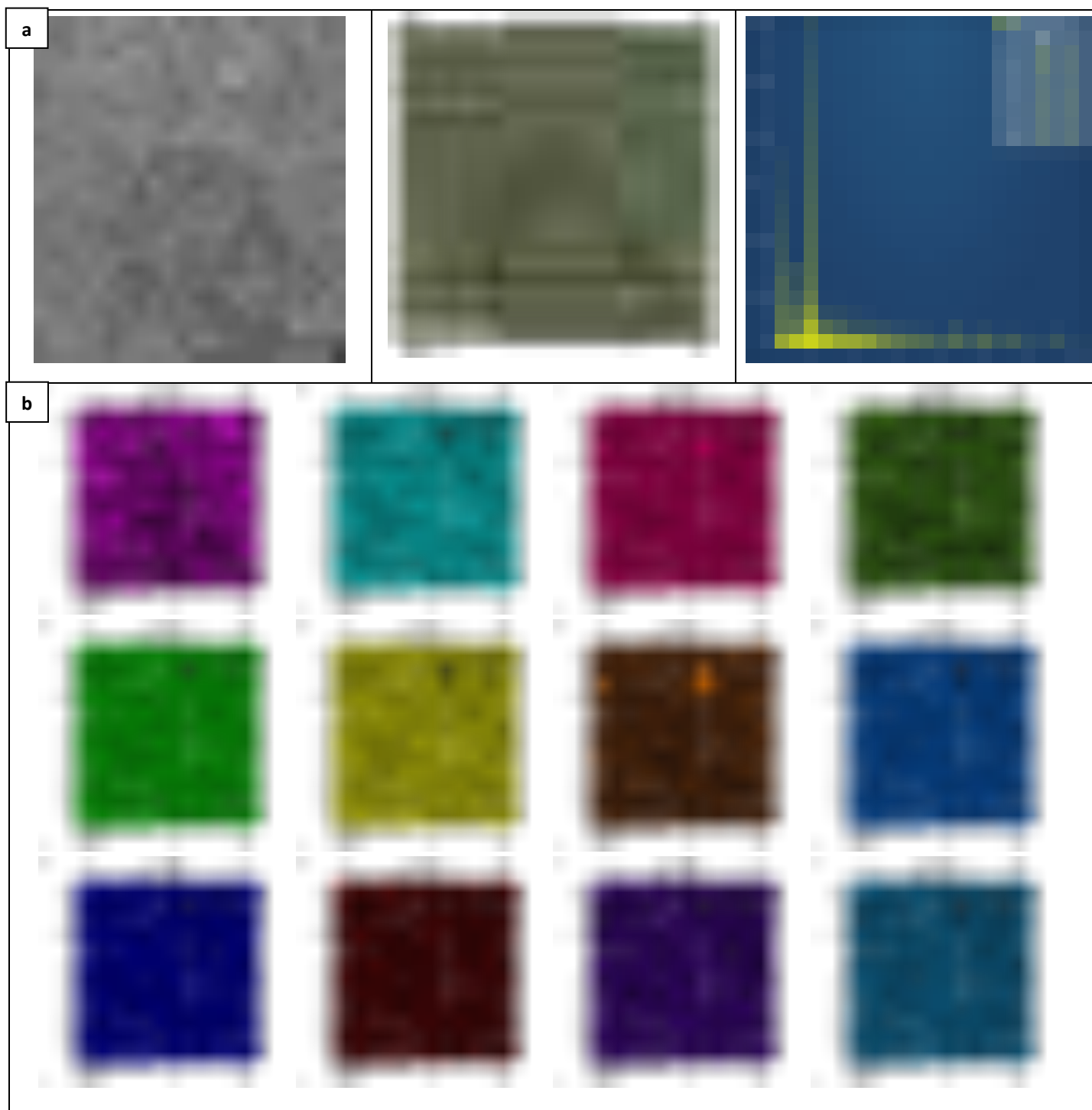


Figura 220 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 11h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 321 de 730
Emissão: 30/12/2020

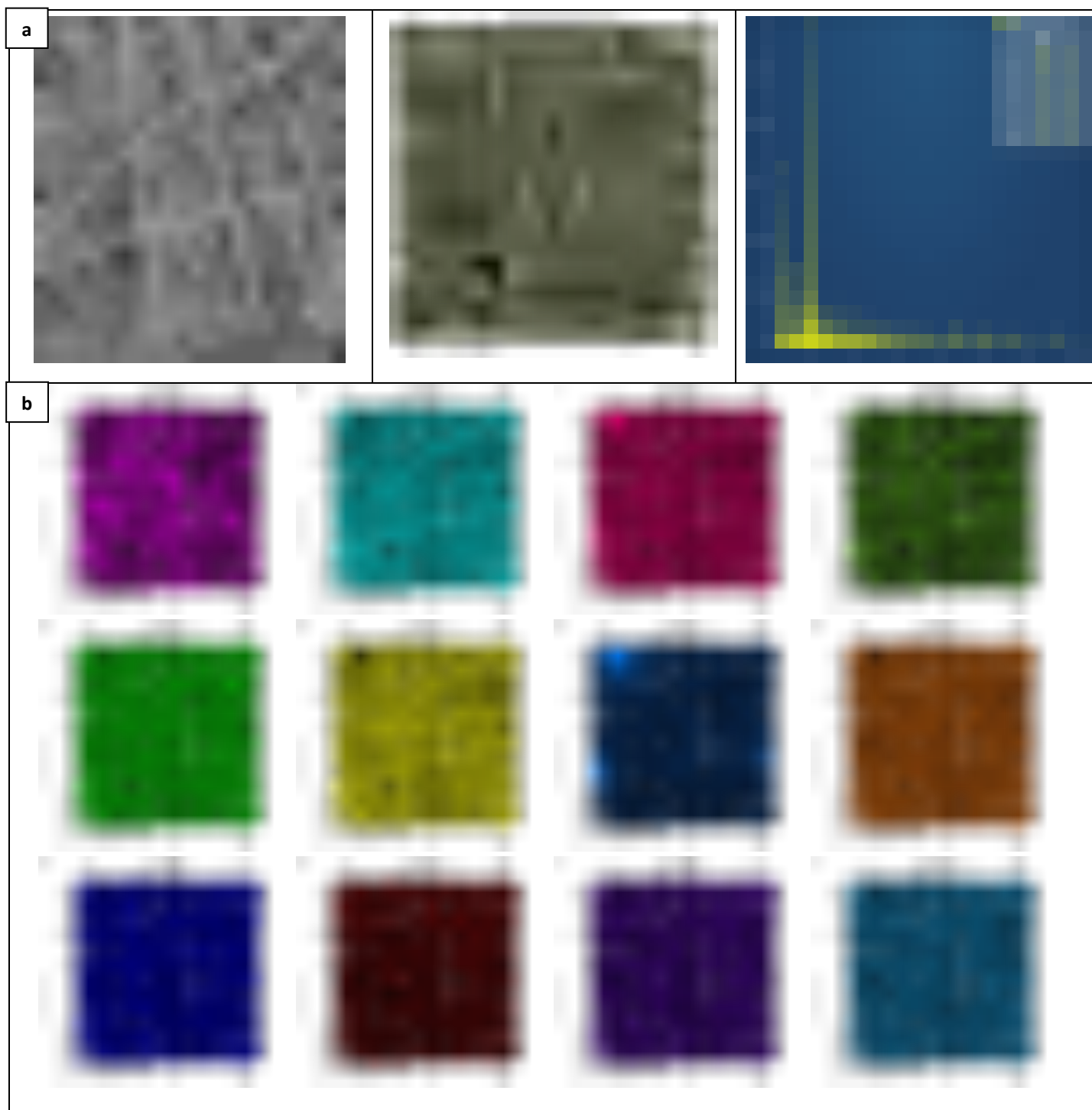


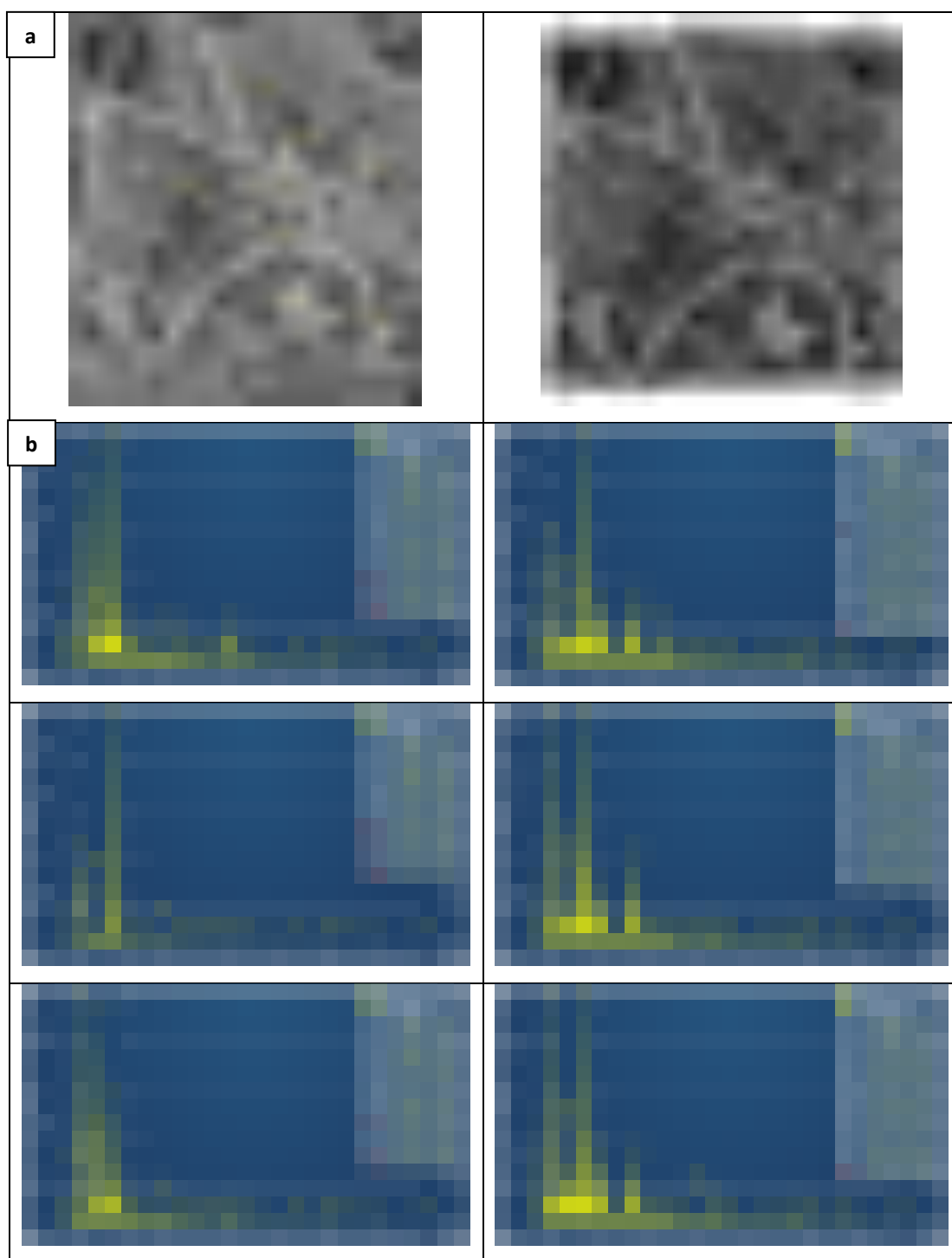
Figura 221 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 17h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 322 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 323 de 730
Emissão: 30/12/2020

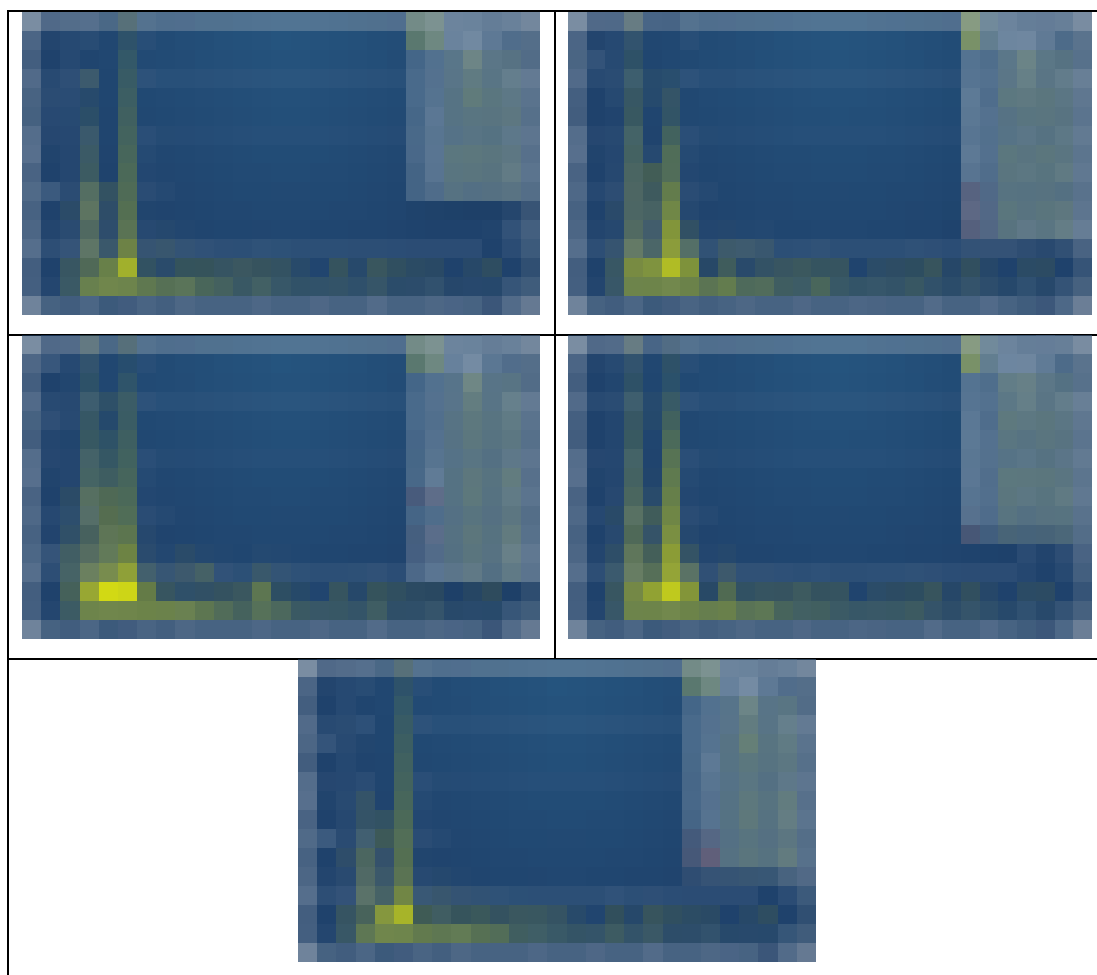


Figura 222 – Micrografias da amostra PTSCR - 17h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 324 de 730
Emissão: 30/12/2020

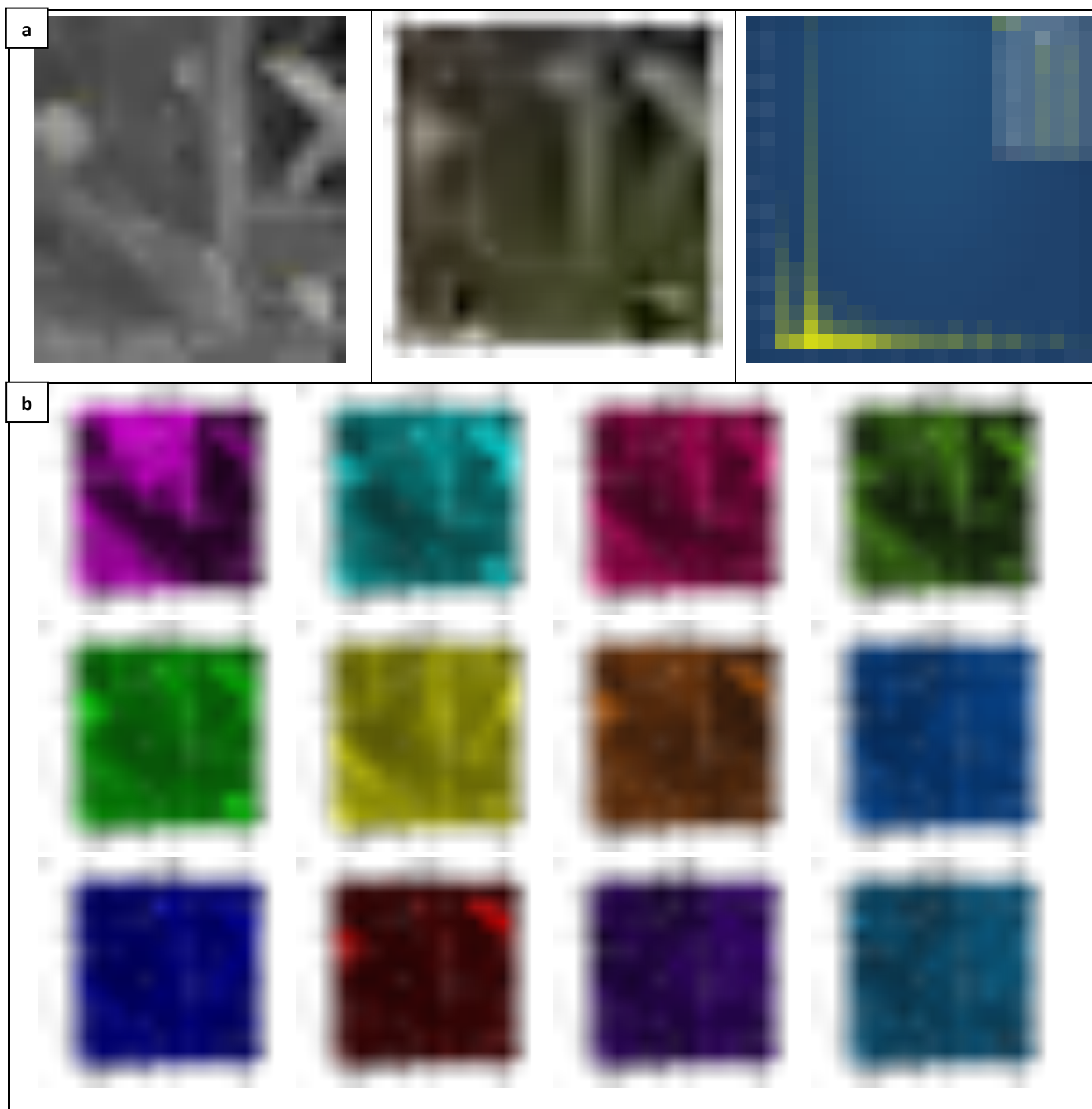


Figura 223 – Micrografias com ampliação de 7x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 17h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 325 de 730
Emissão: 30/12/2020

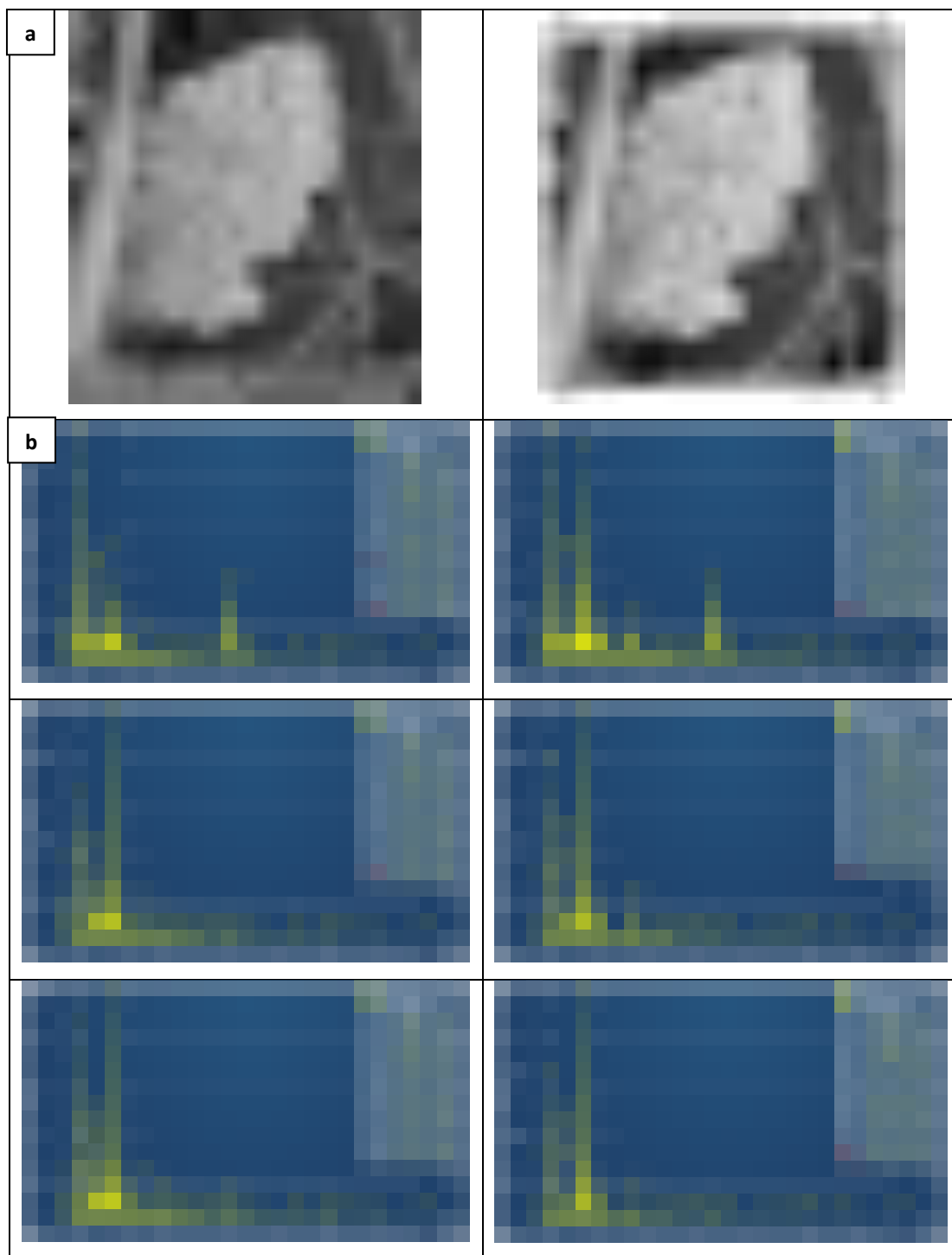


Figura 224 – Micrografias da amostra PTSCR - 17h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 326 de 730
Emissão: 30/12/2020

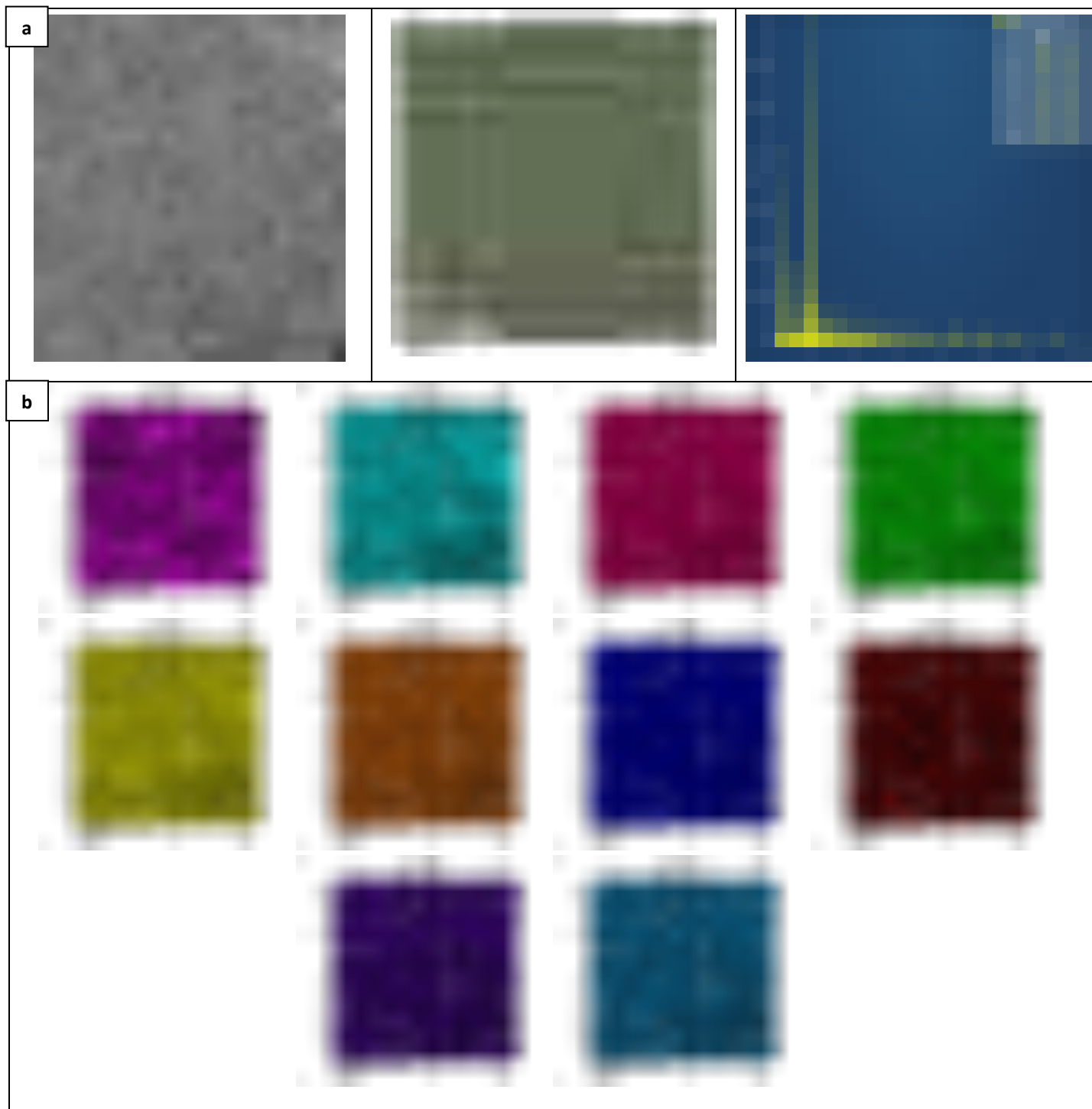


Figura 225 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 17h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 327 de 730
Emissão: 30/12/2020

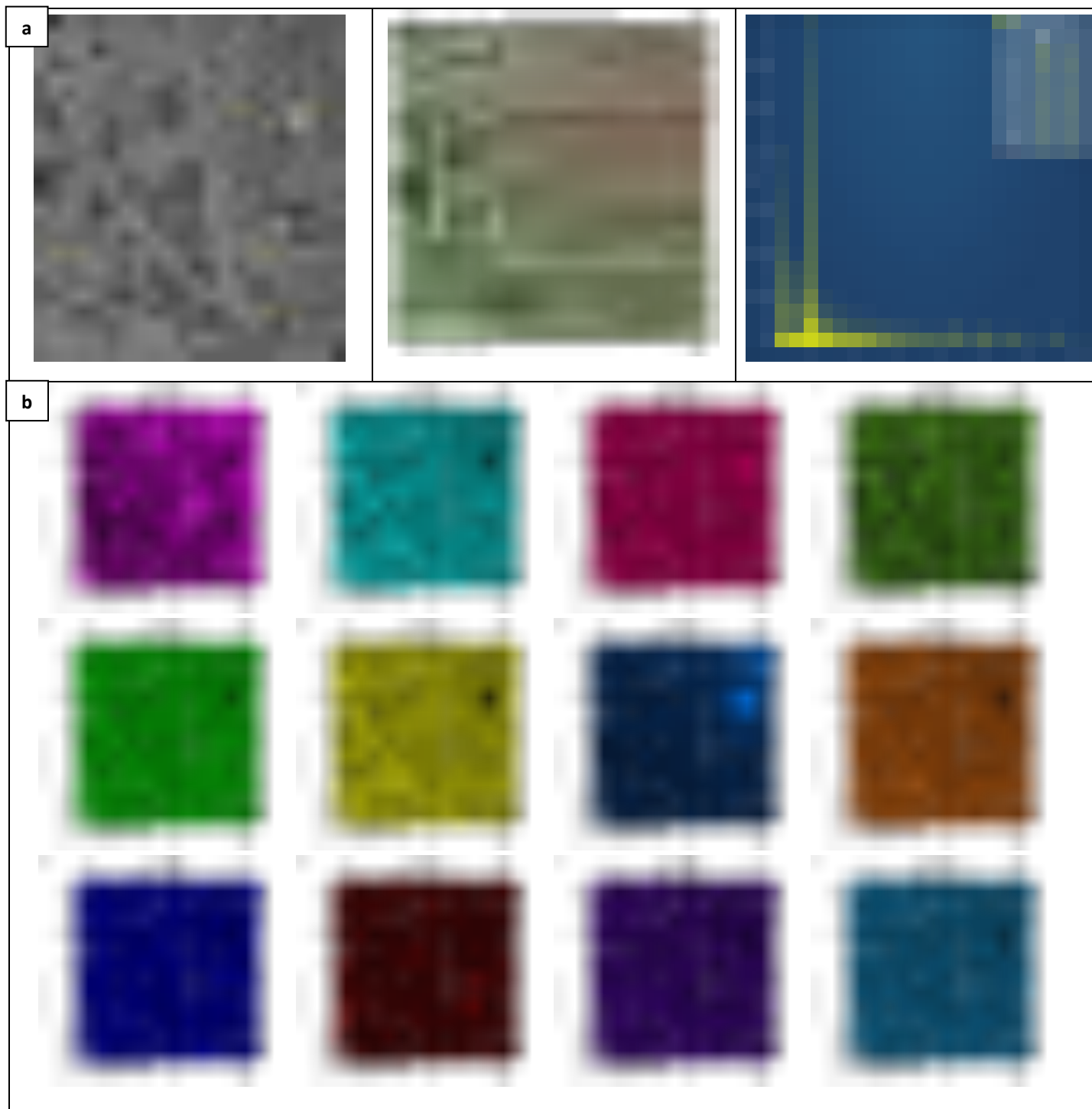


Figura 226 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 22h (b).

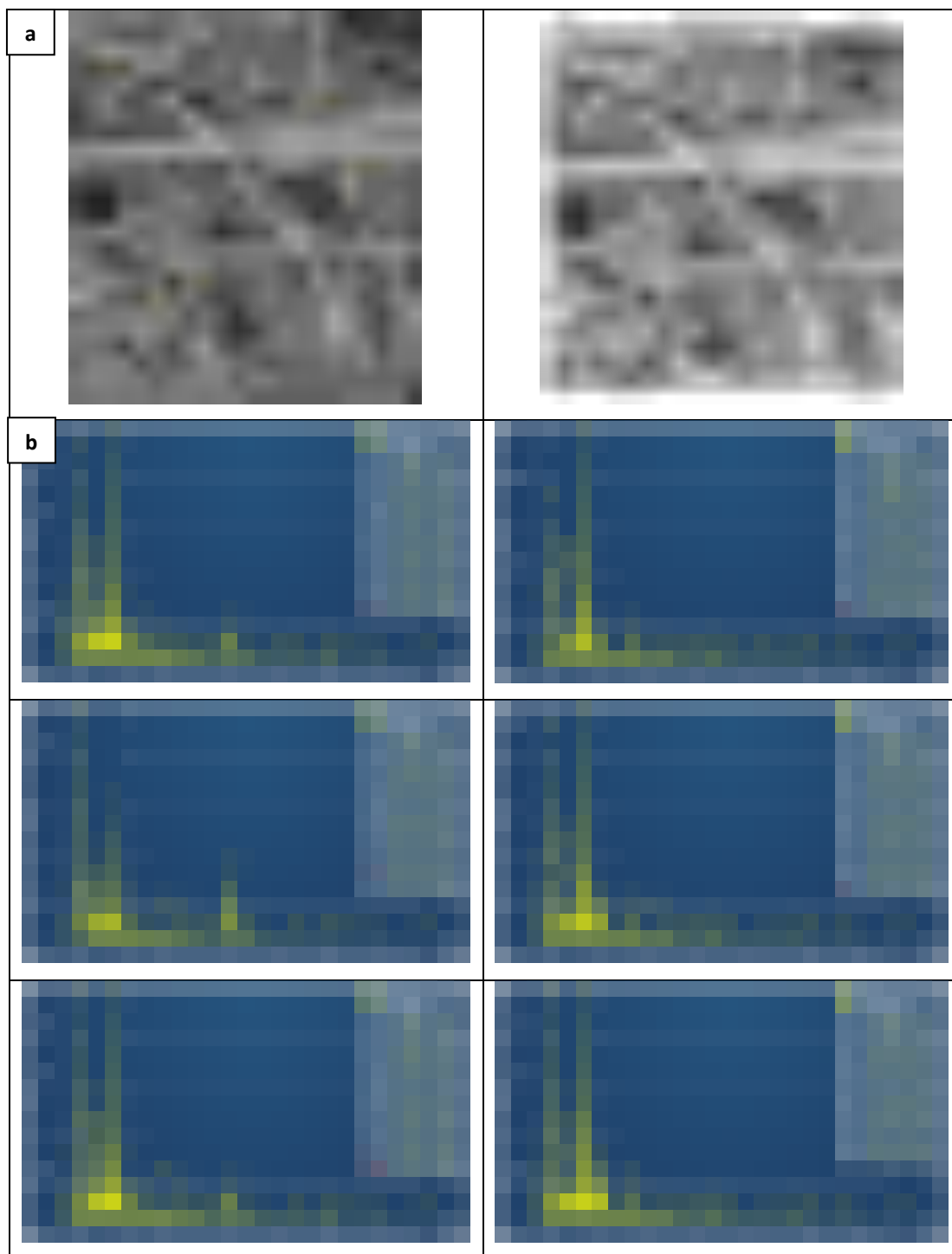
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 328 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 329 de 730
Emissão: 30/12/2020

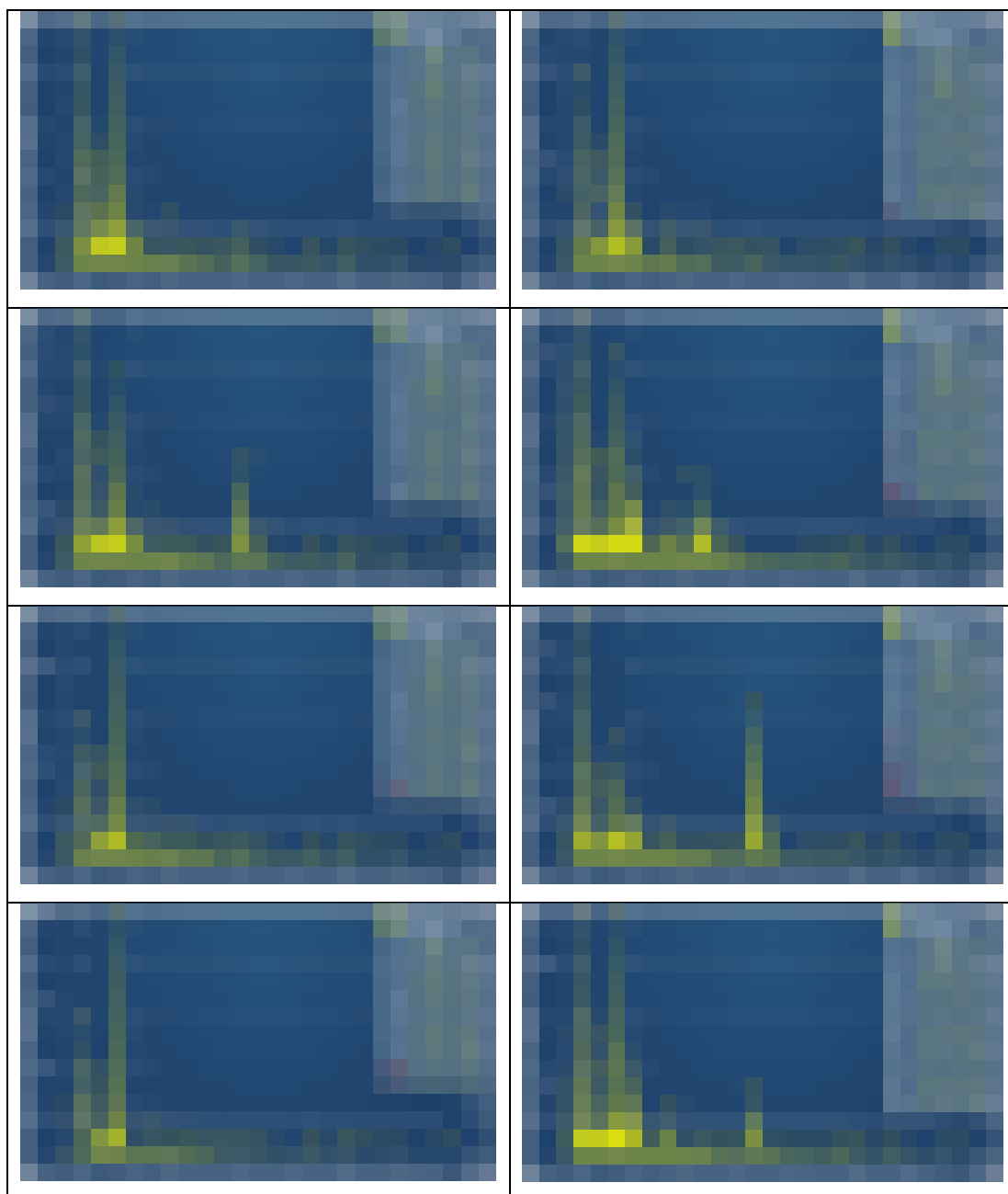


Figura 227 – Micrografias da amostra PTSCR - 22h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 330 de 730
Emissão: 30/12/2020

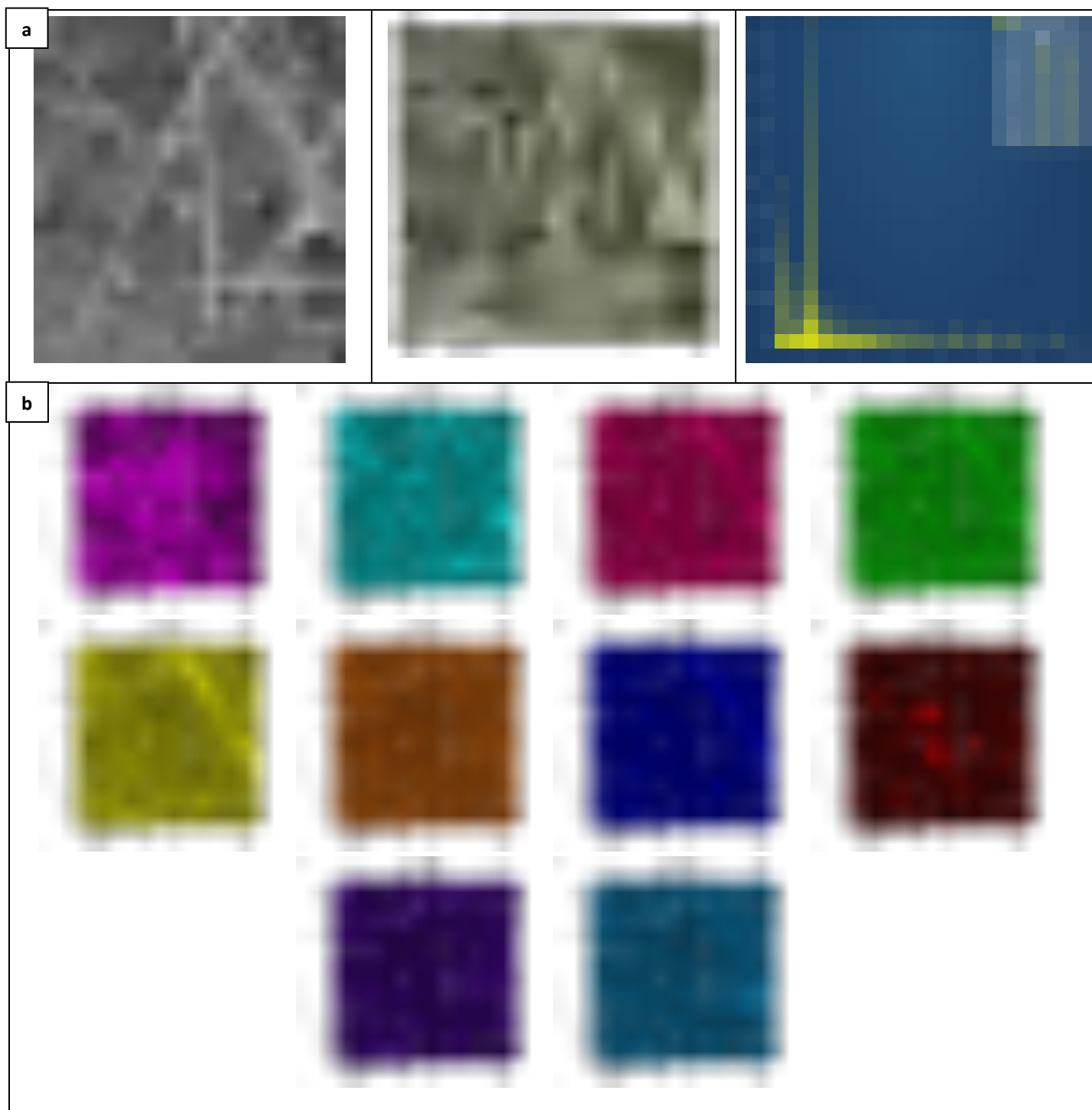


Figura 228 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 22h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 331 de 730
Emissão: 30/12/2020

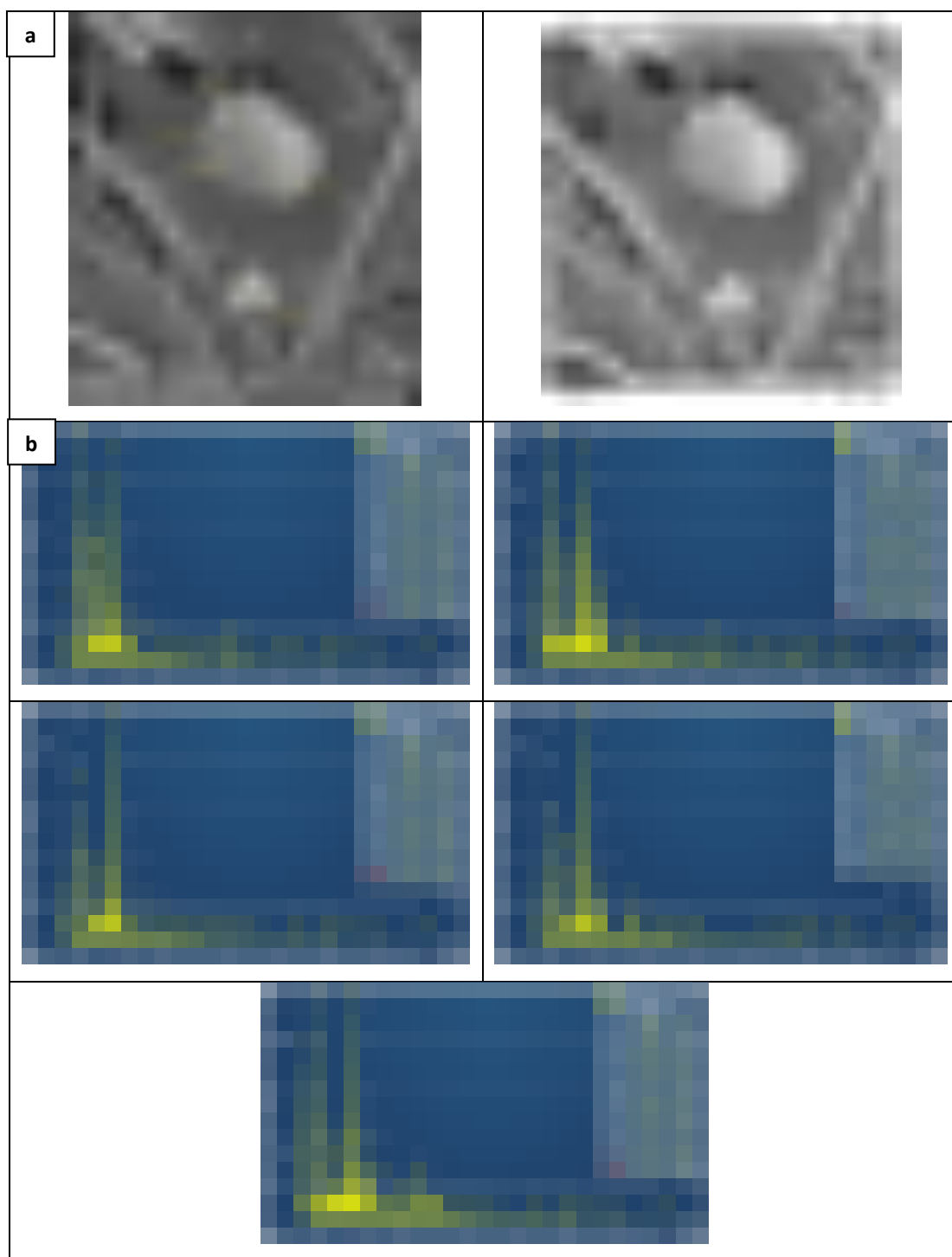


Figura 229 – Micrografias da amostra PTSCR - 22h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 332 de 730
Emissão: 30/12/2020

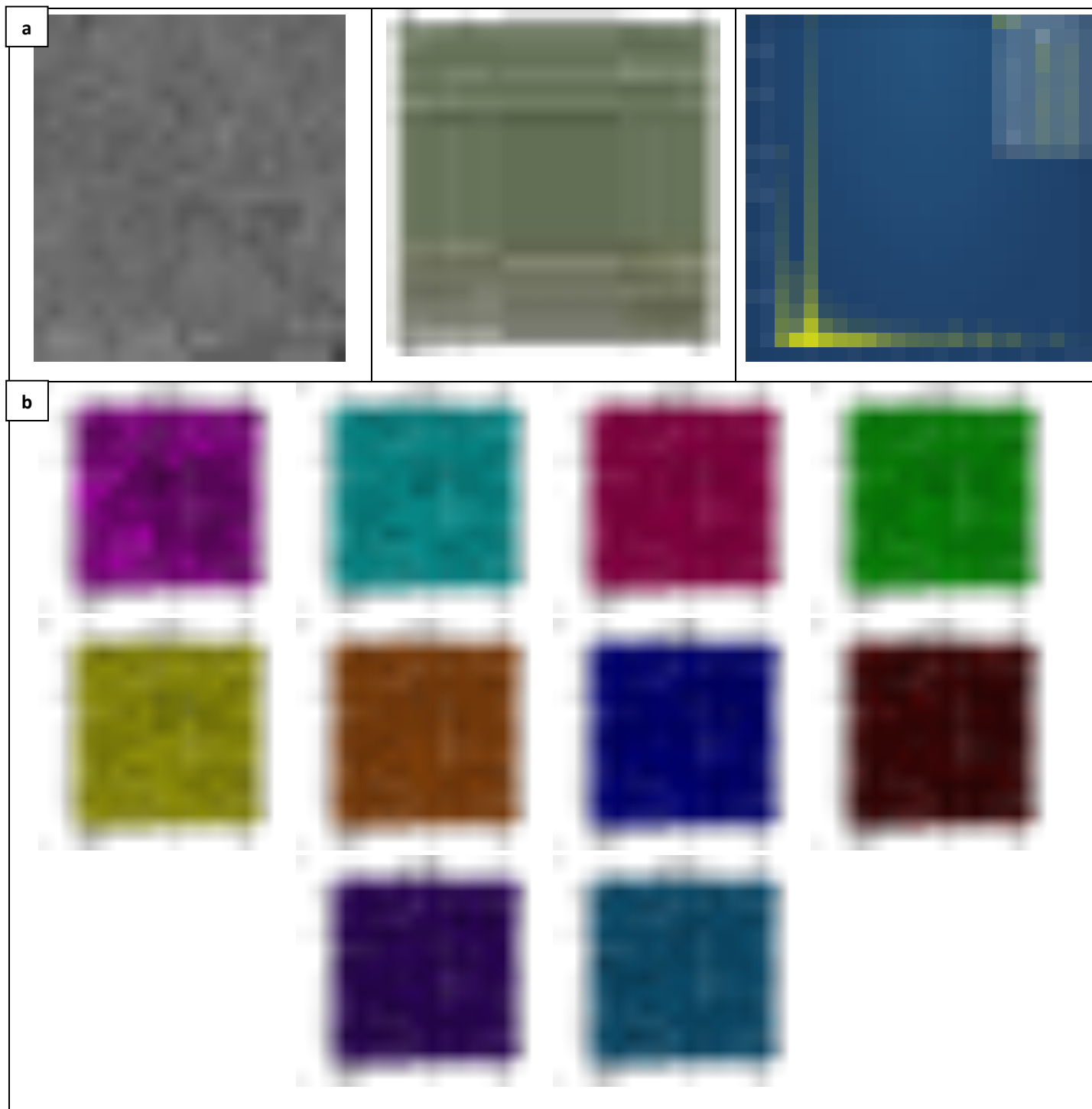


Figura 230 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 22h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 333 de 730
Emissão: 30/12/2020

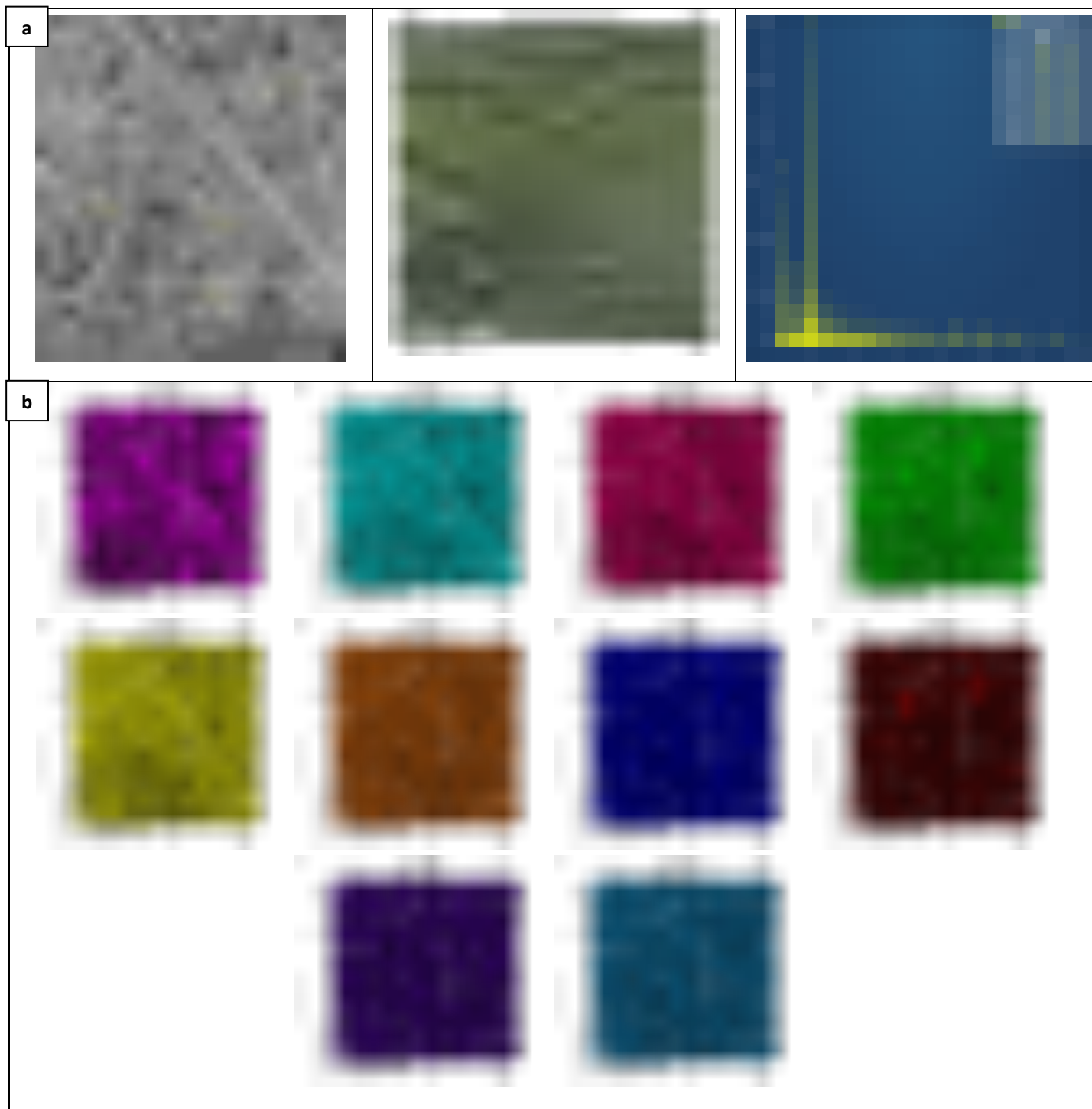


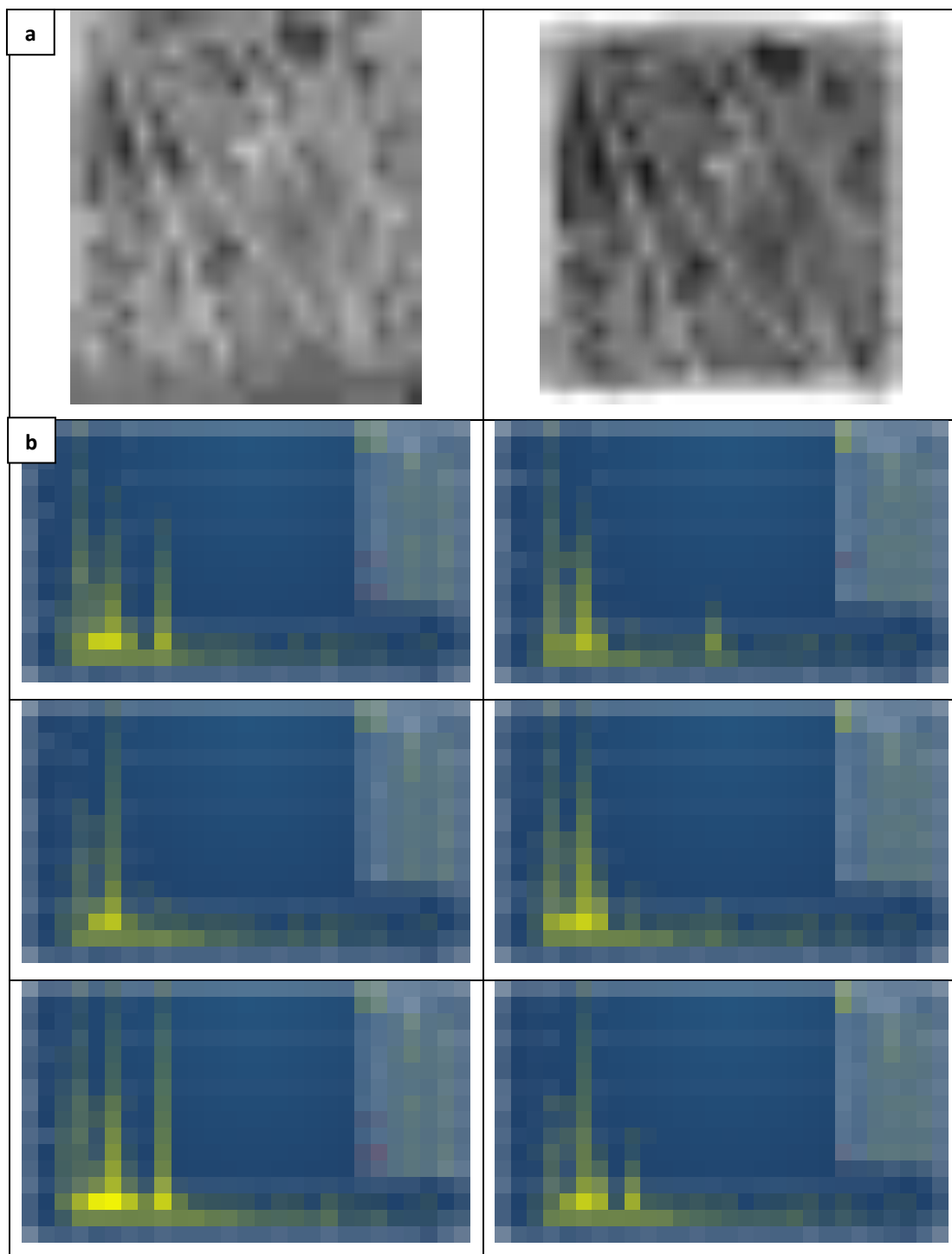
Figura 231 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 2h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 334 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 335 de 730
Emissão: 30/12/2020

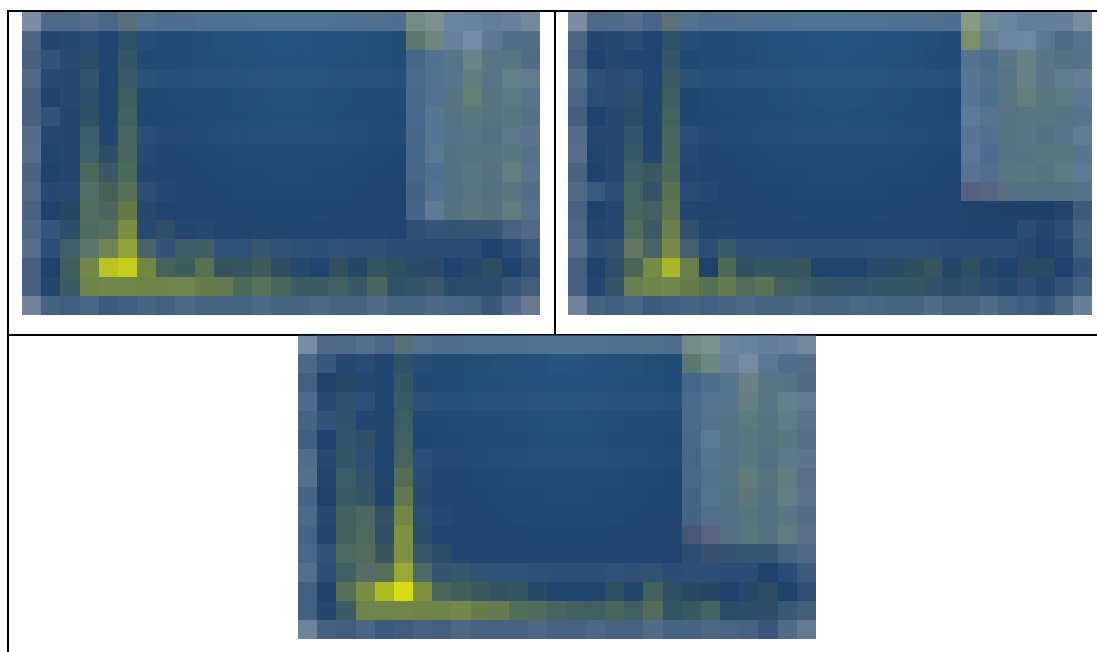


Figura 232 – Micrografias da amostra PTSCR - 2h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 336 de 730
Emissão: 30/12/2020

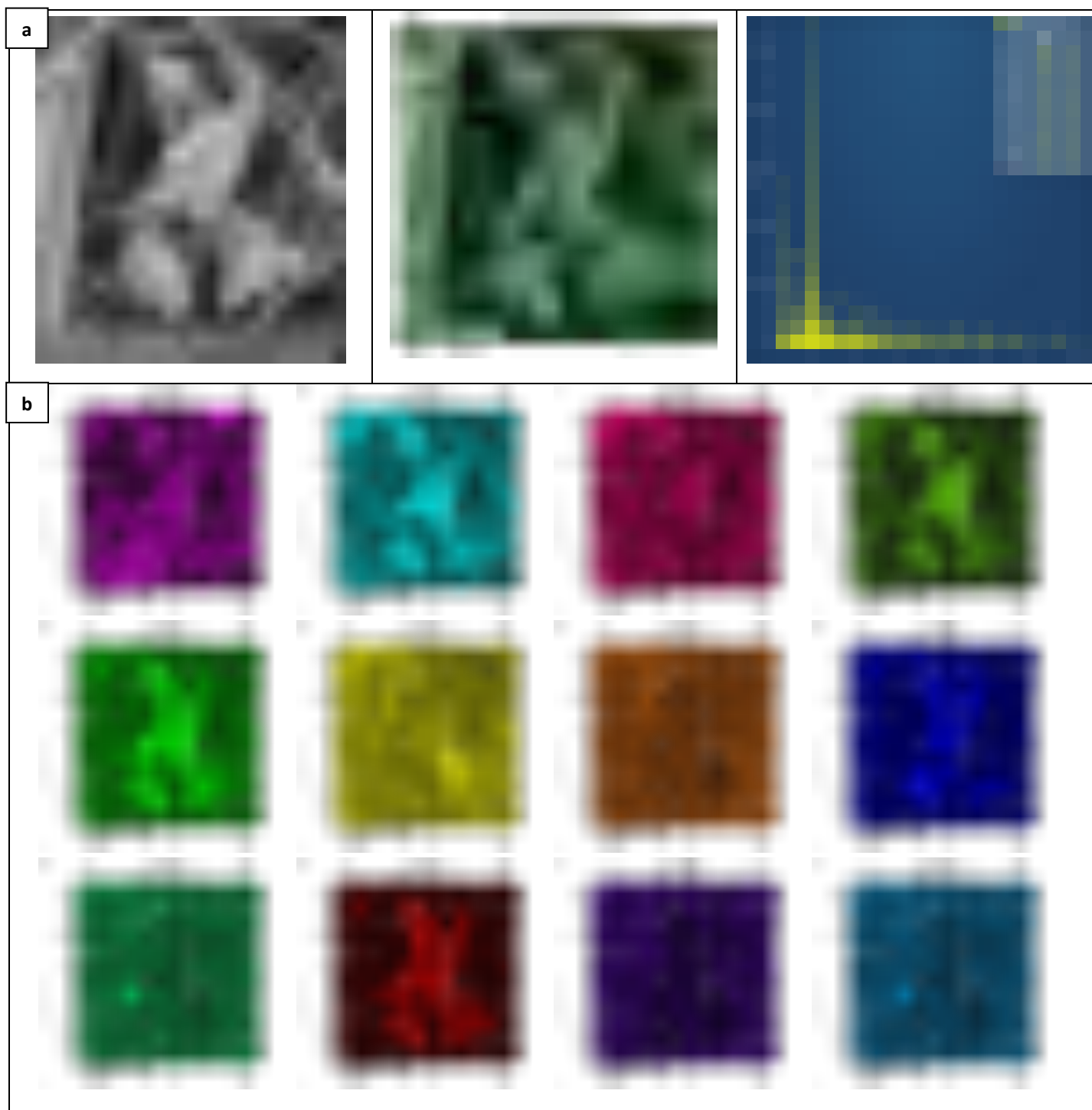


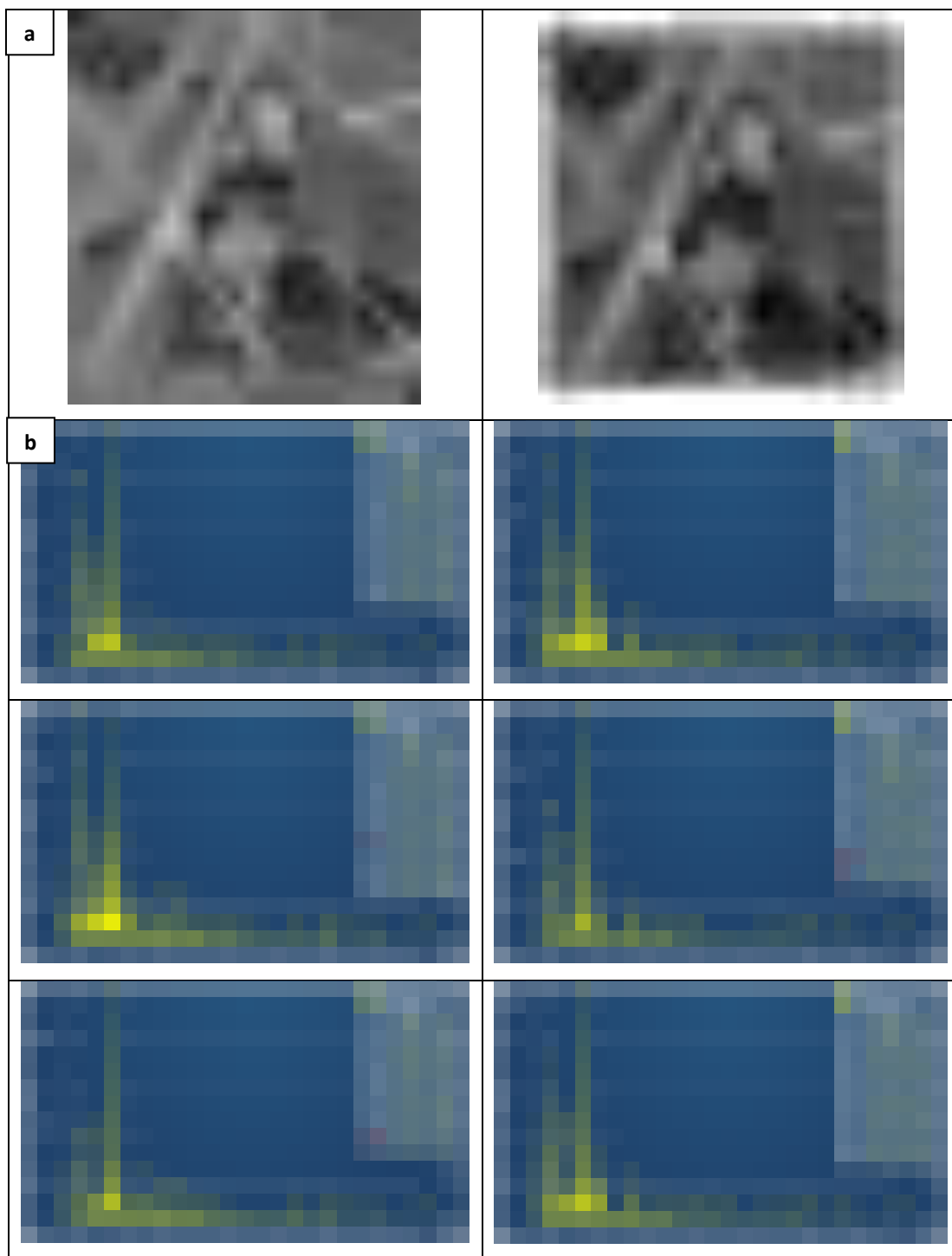
Figura 233 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 2h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 337 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 338 de 730
Emissão: 30/12/2020



Figura 234 – Micrografias da amostra PTSCR - 2h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 339 de 730
Emissão: 30/12/2020

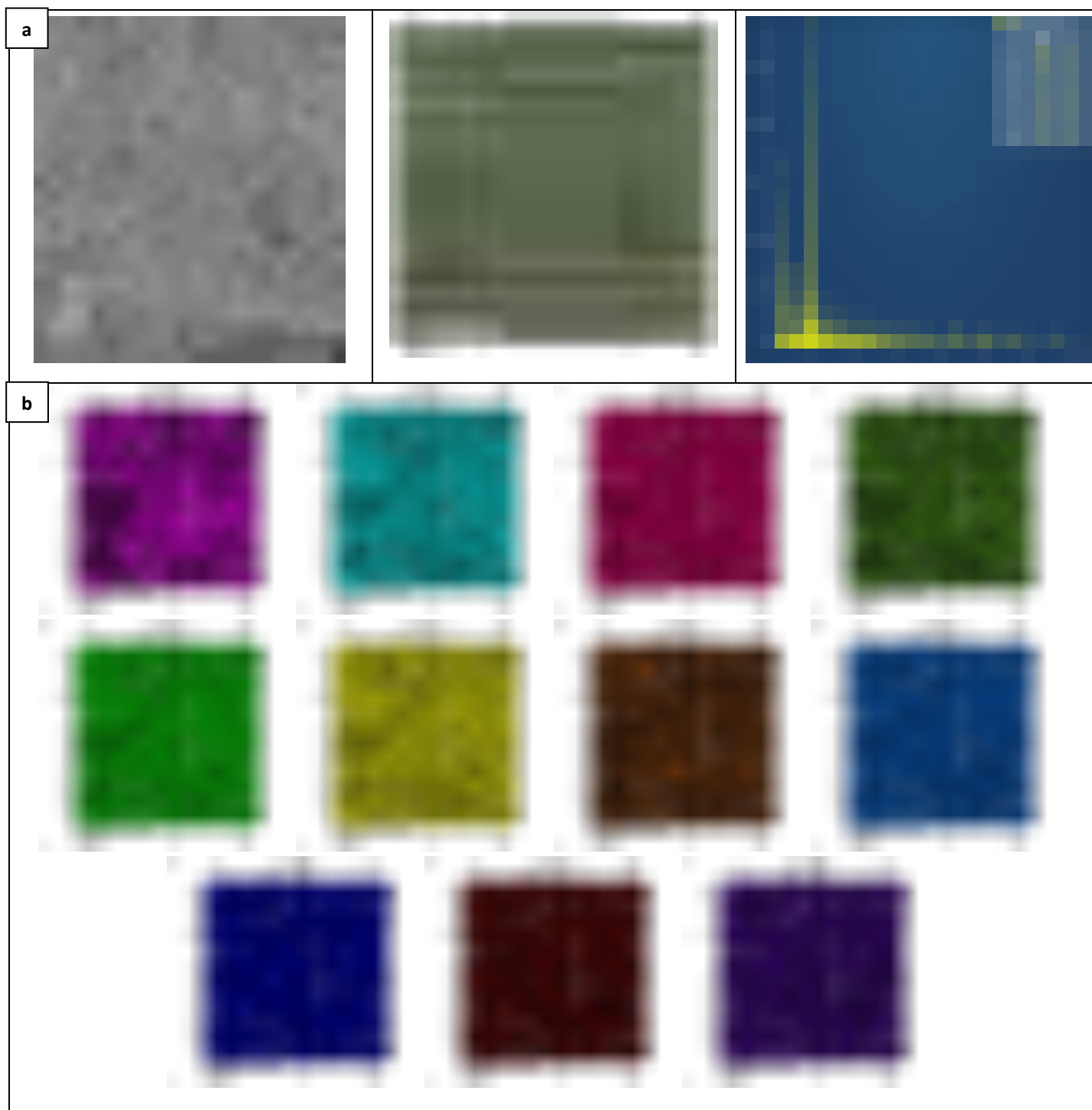


Figura 235 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 2h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 340 de 730
Emissão: 30/12/2020

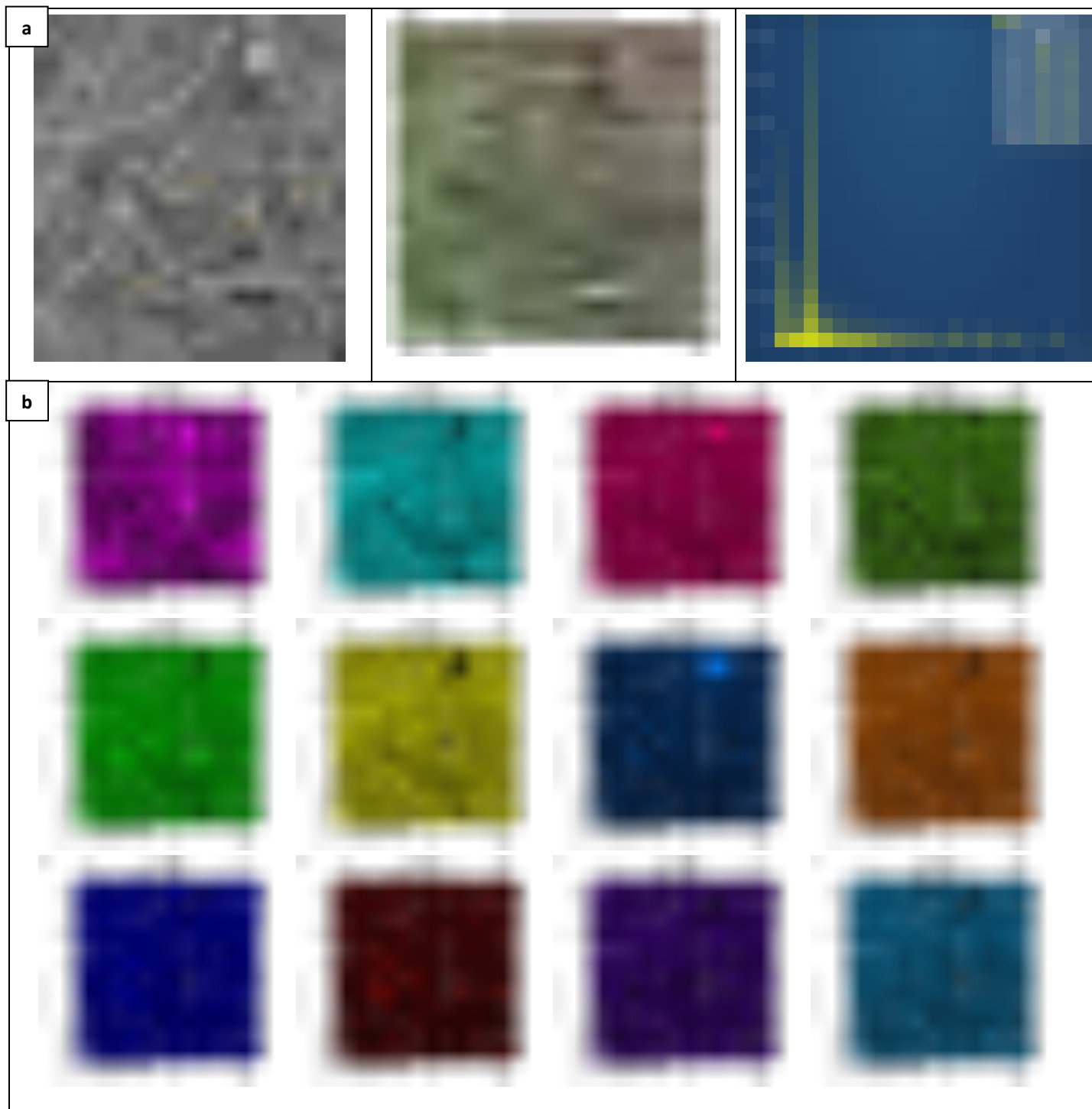


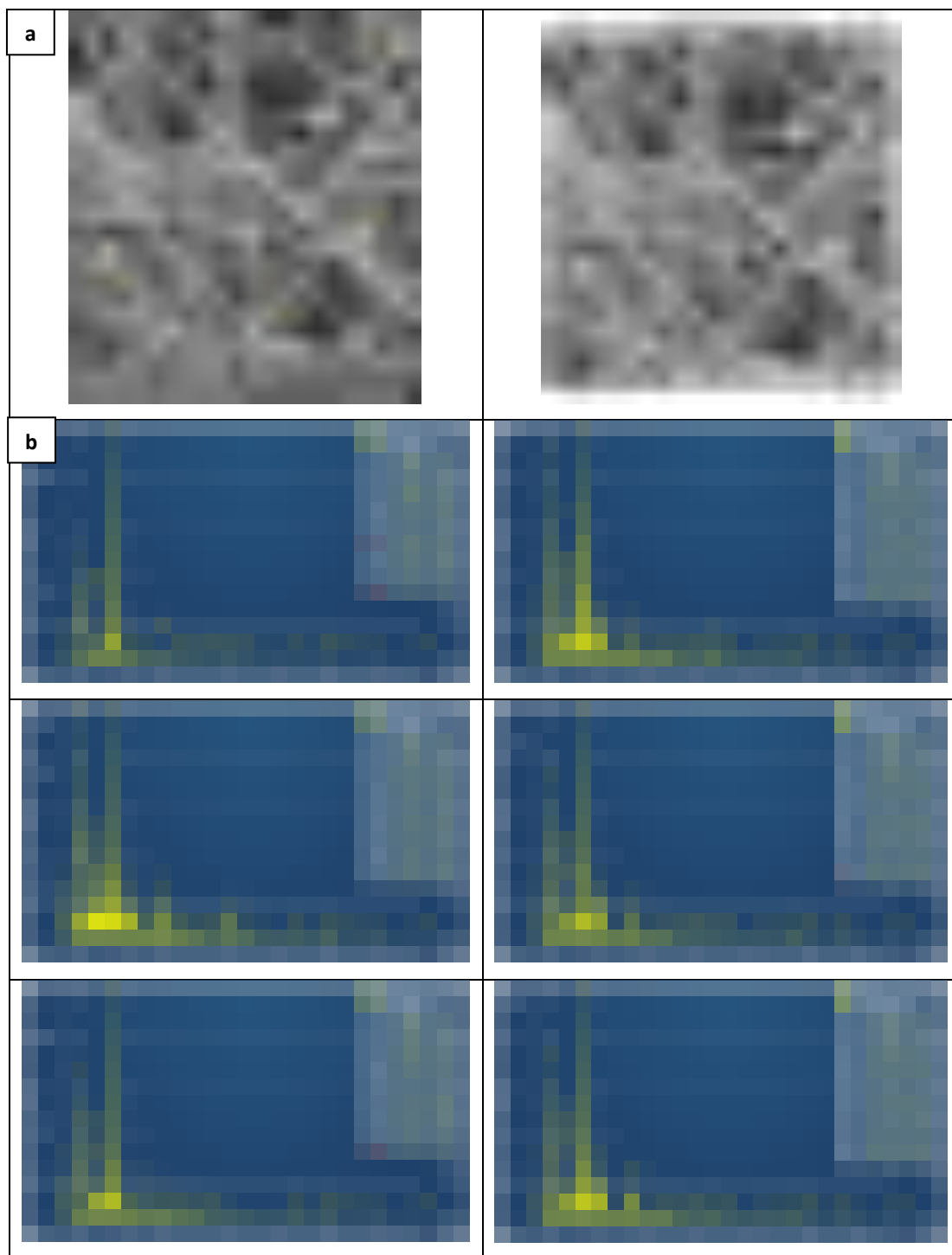
Figura 236 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 10h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 341 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 342 de 730
Emissão: 30/12/2020

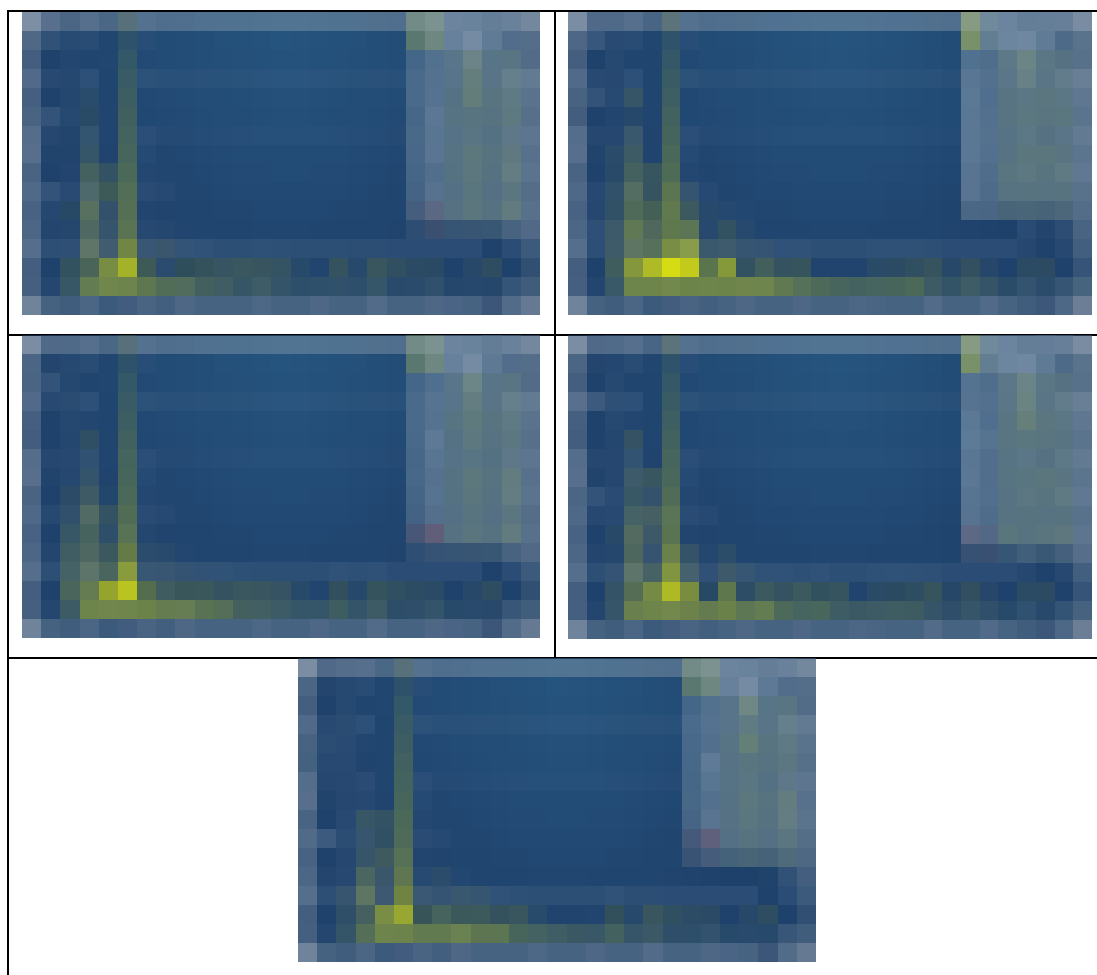


Figura 237 – Micrografias da amostra PTSCR - 10h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 343 de 730
Emissão: 30/12/2020

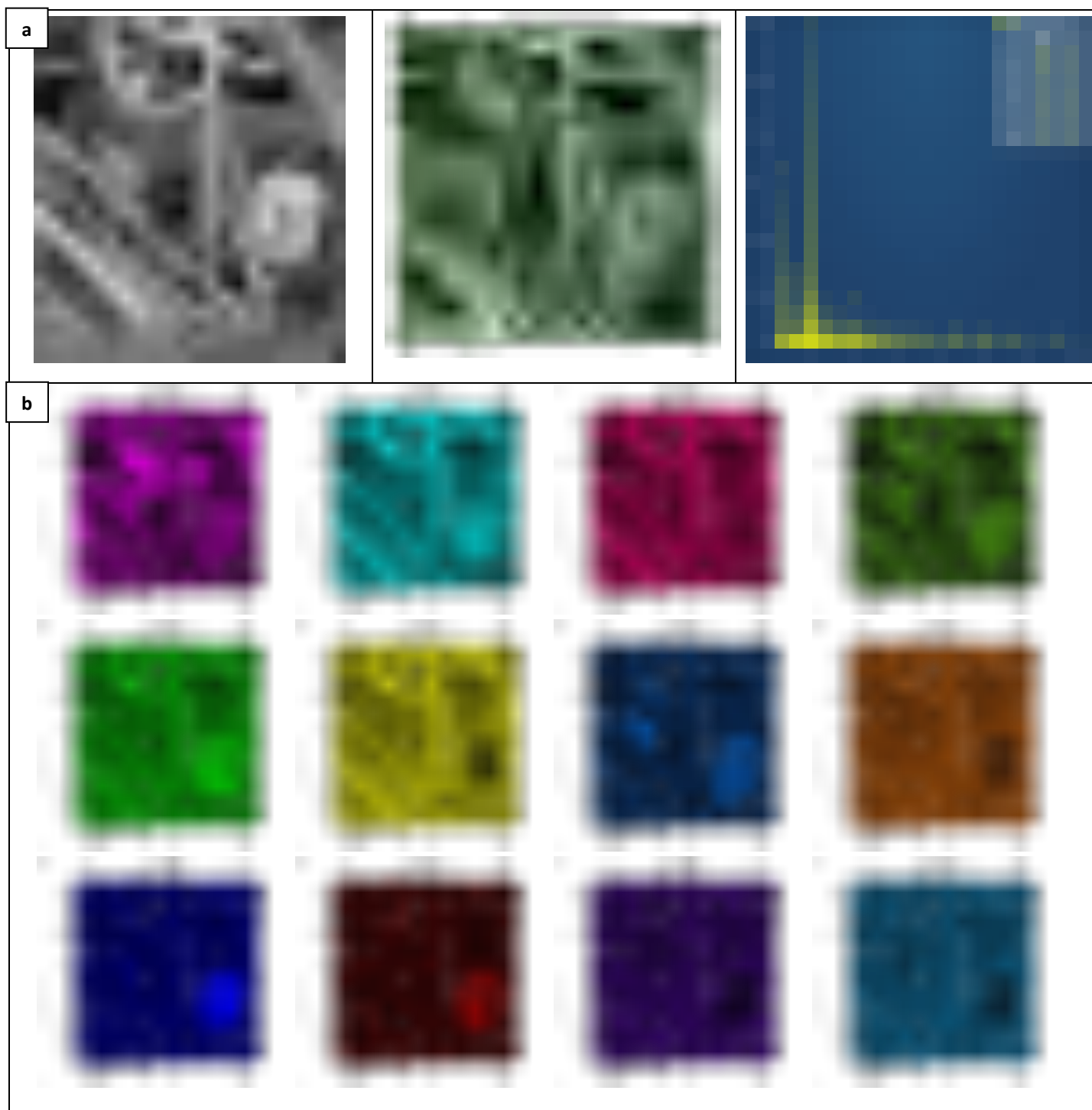


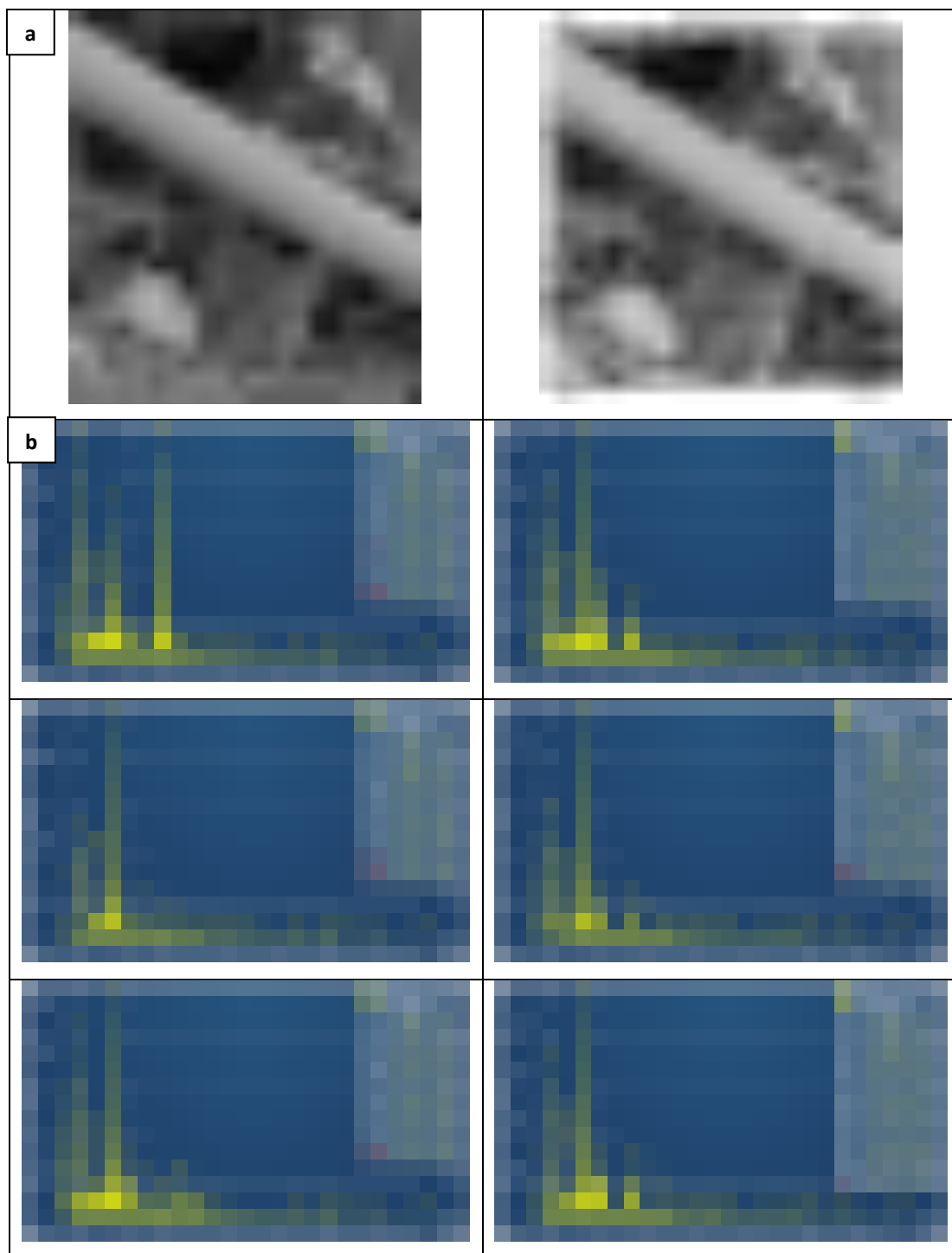
Figura 238 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 10h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 344 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 345 de 730
Emissão: 30/12/2020



Figura 239 – Micrografias da amostra PTSCR - 10h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 346 de 730
Emissão: 30/12/2020

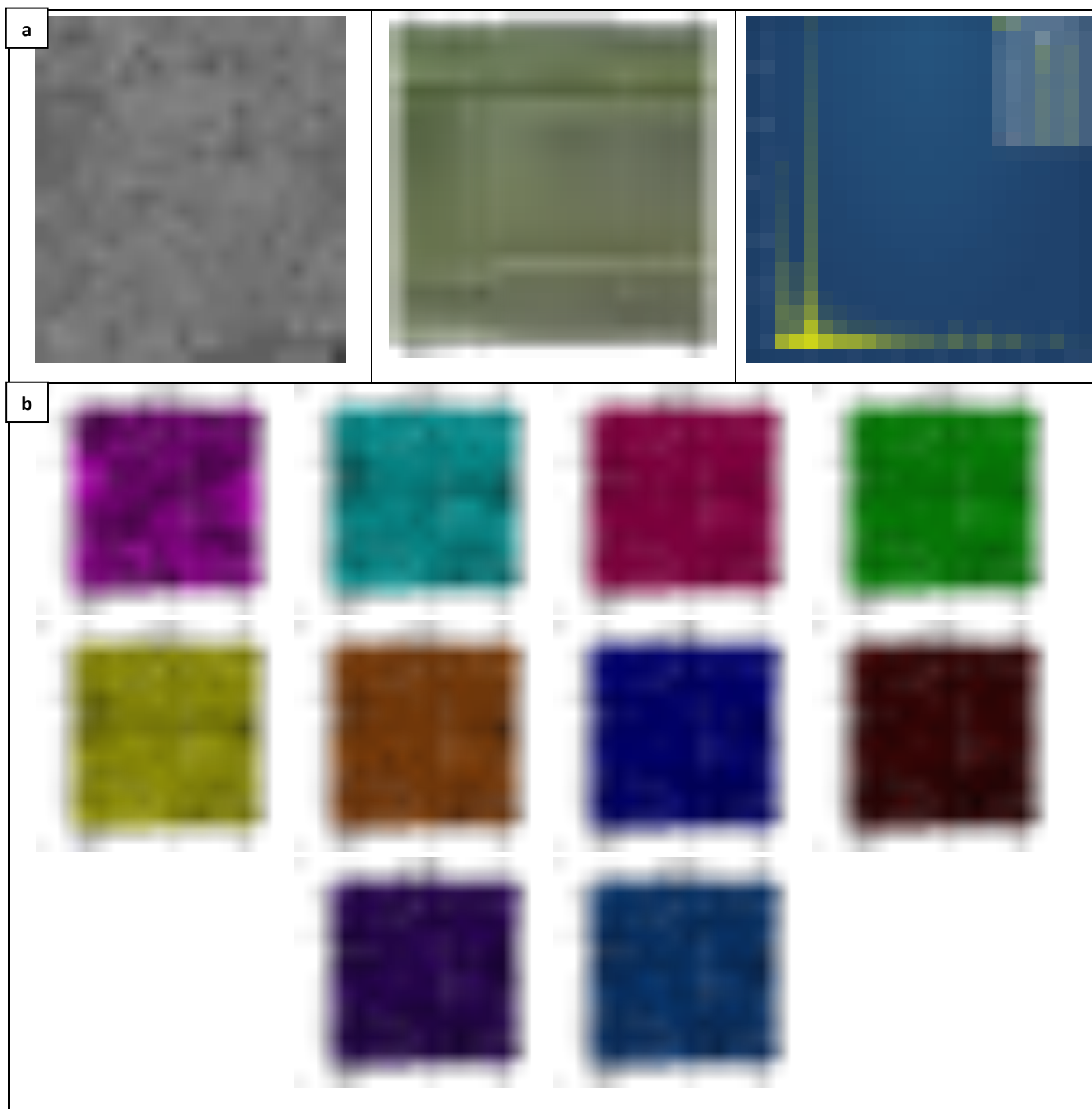


Figura 240 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 10h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 347 de 730
Emissão: 30/12/2020

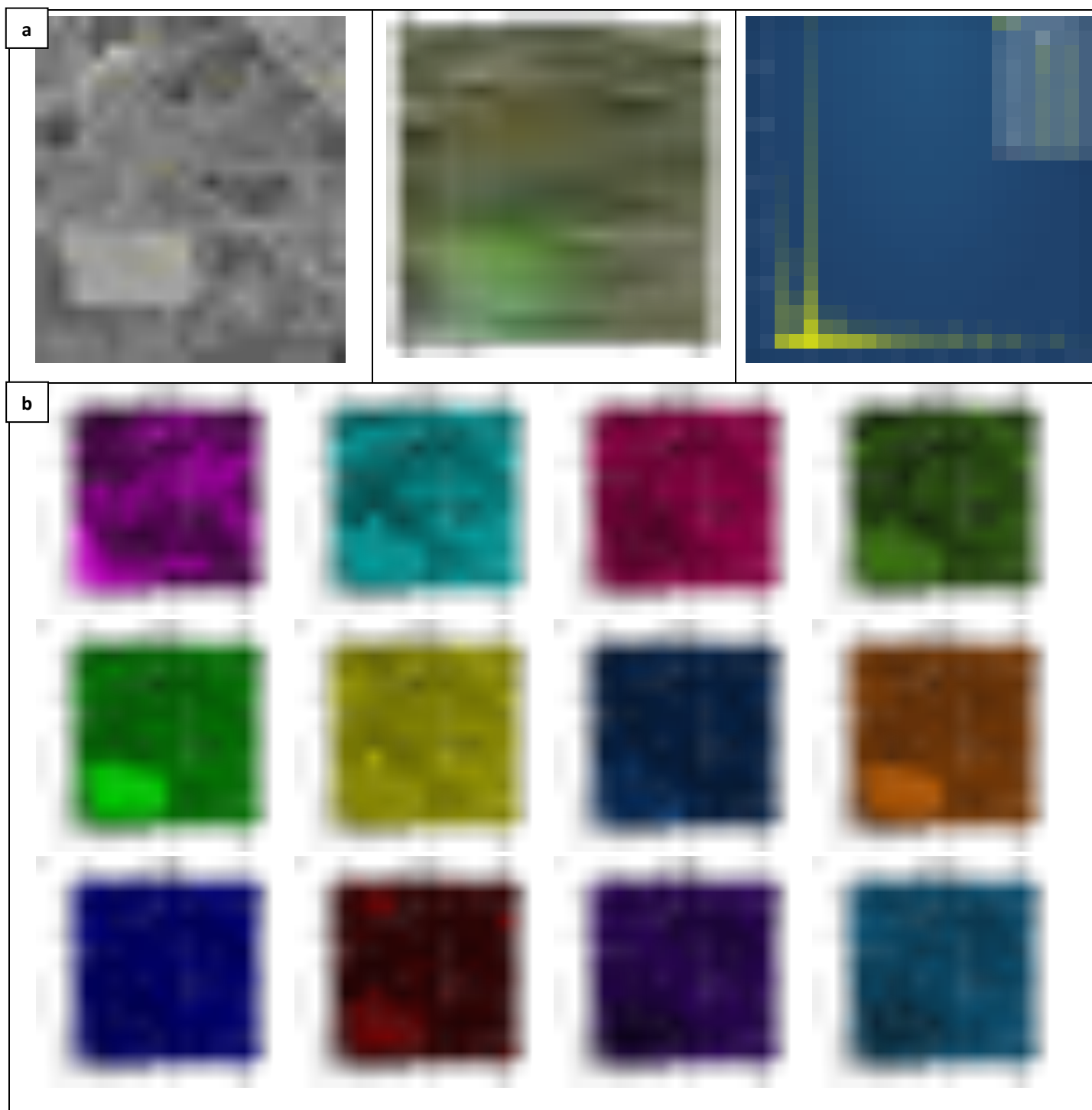


Figura 241 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementarecom mapeamento de área da amostra PTSCR – 16h (b).

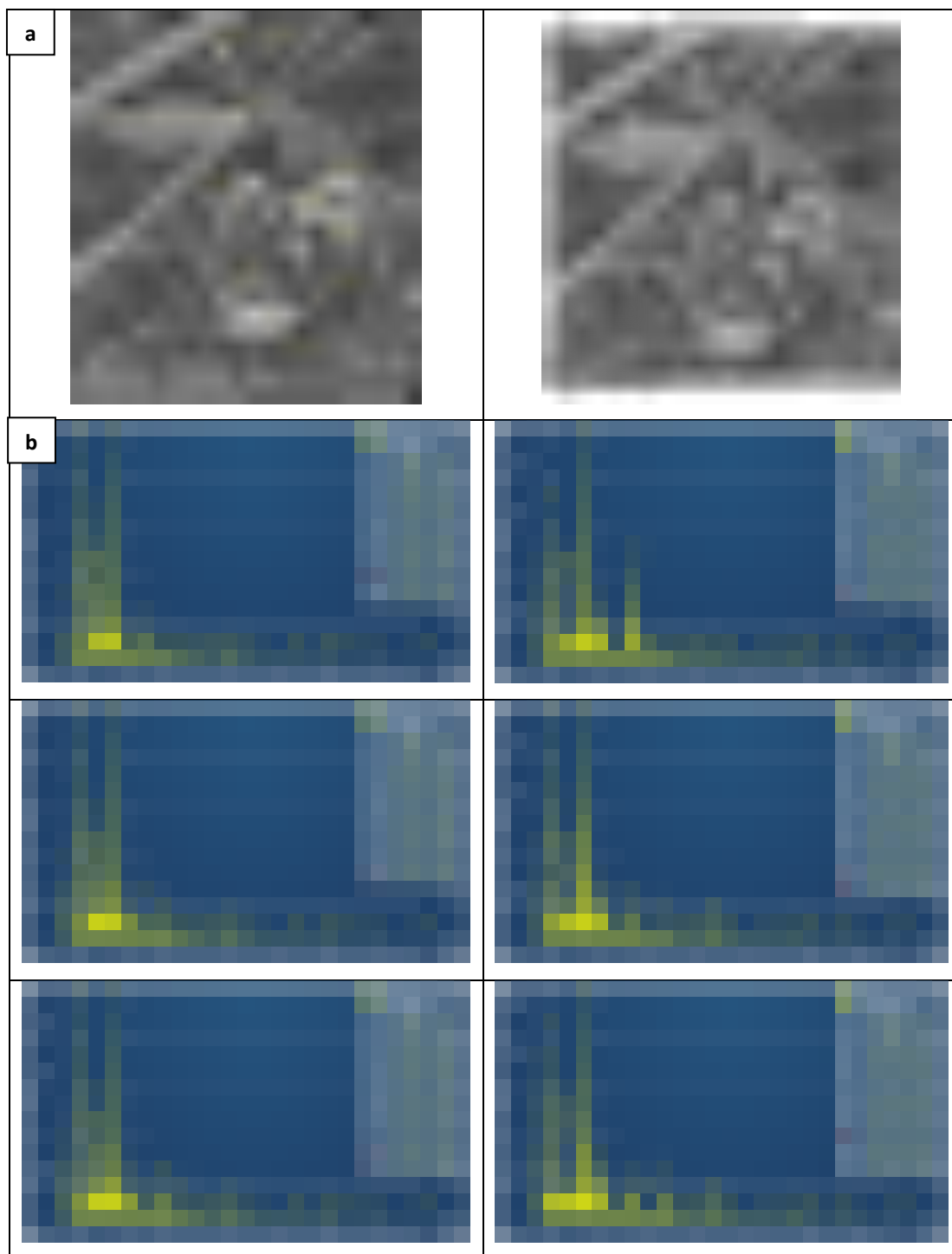
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 348 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 349 de 730
Emissão: 30/12/2020

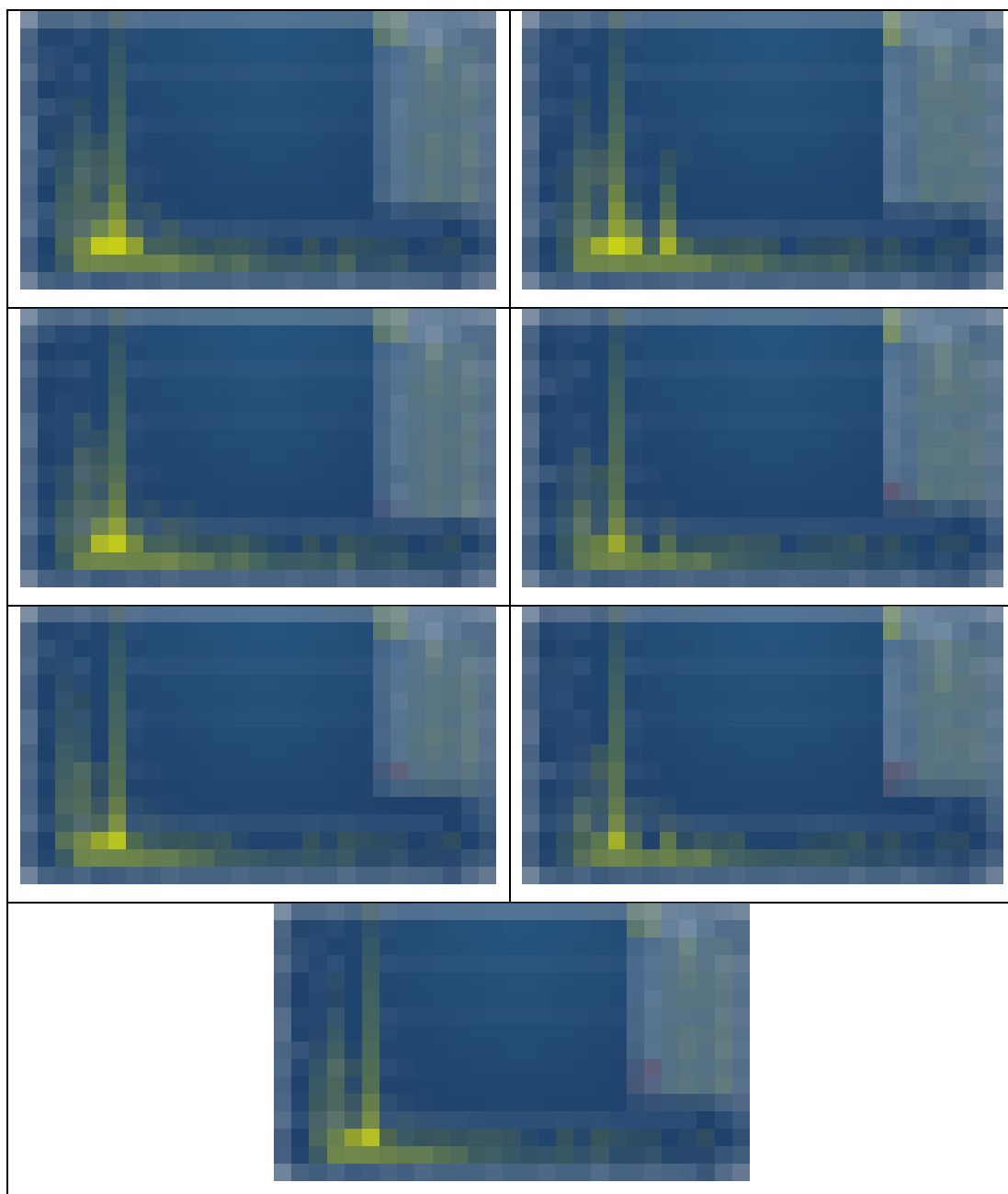


Figura 242 – Micrografias da amostra PTSCR - 16h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 350 de 730
Emissão: 30/12/2020

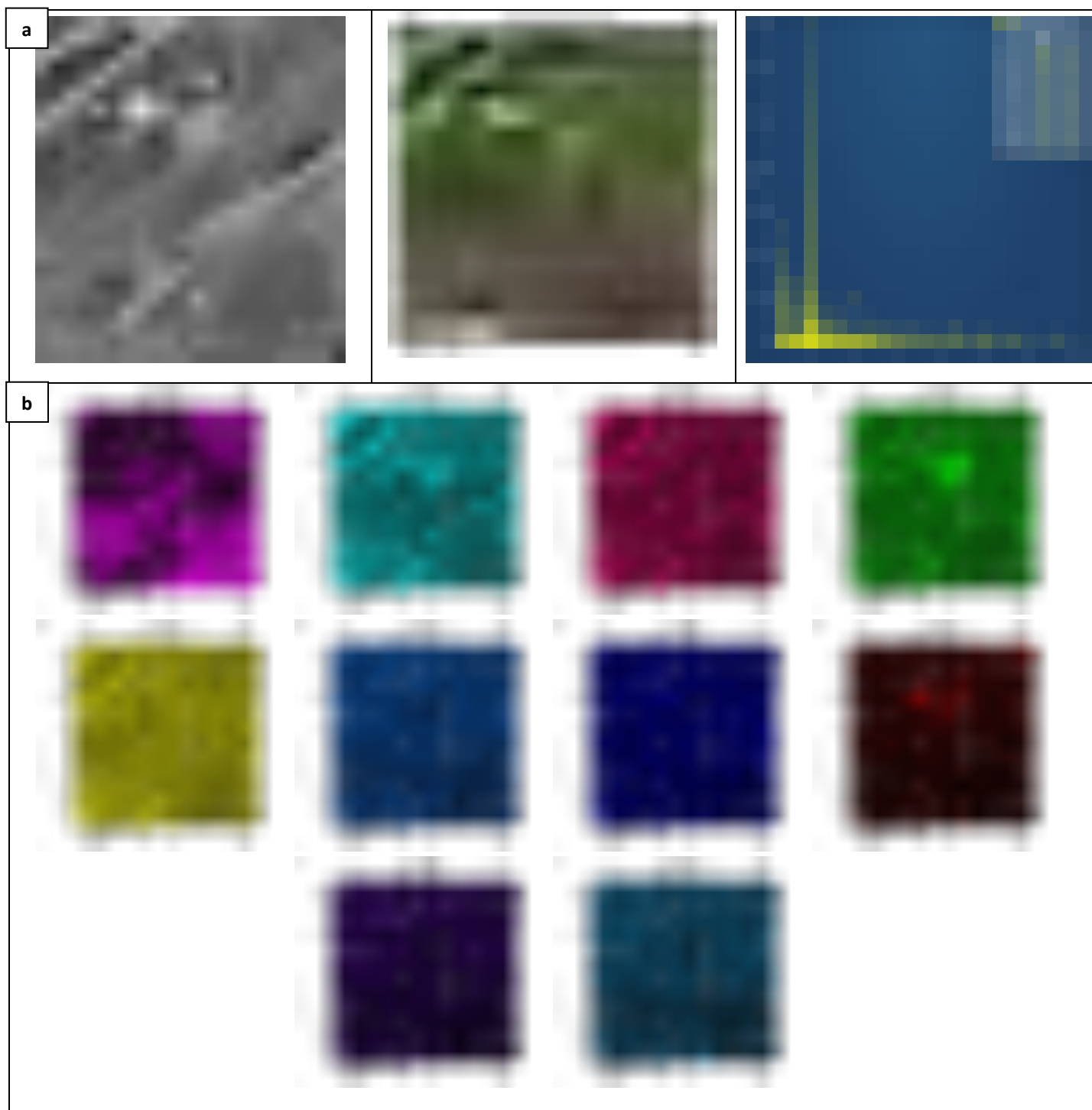


Figura 243 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 16h (b).

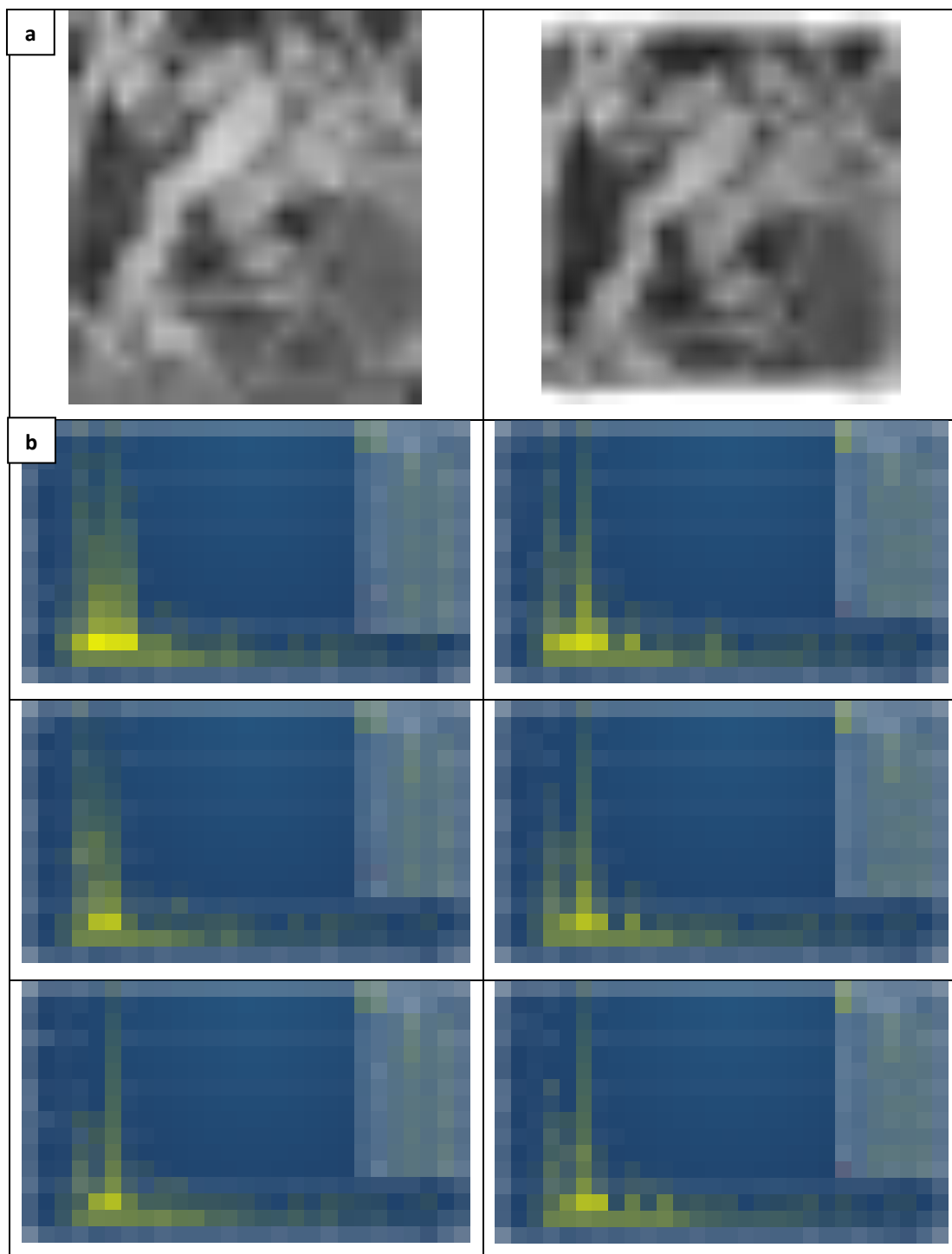
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 351 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 352 de 730
Emissão: 30/12/2020

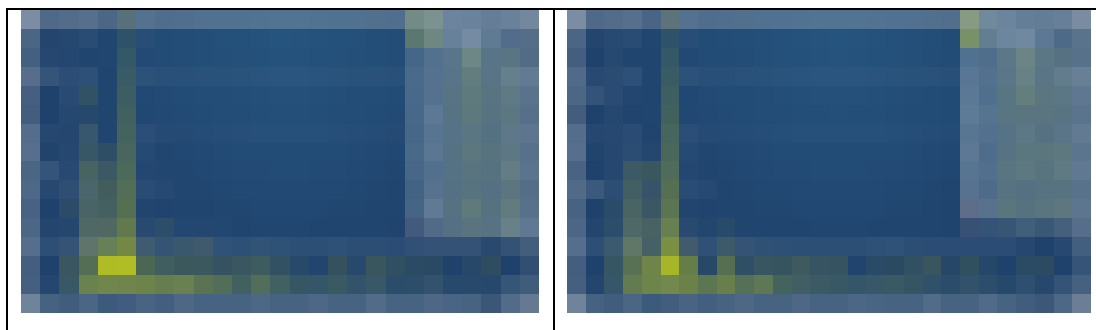


Figura 244 – Micrografias da amostra PTSCR - 16h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 353 de 730
Emissão: 30/12/2020

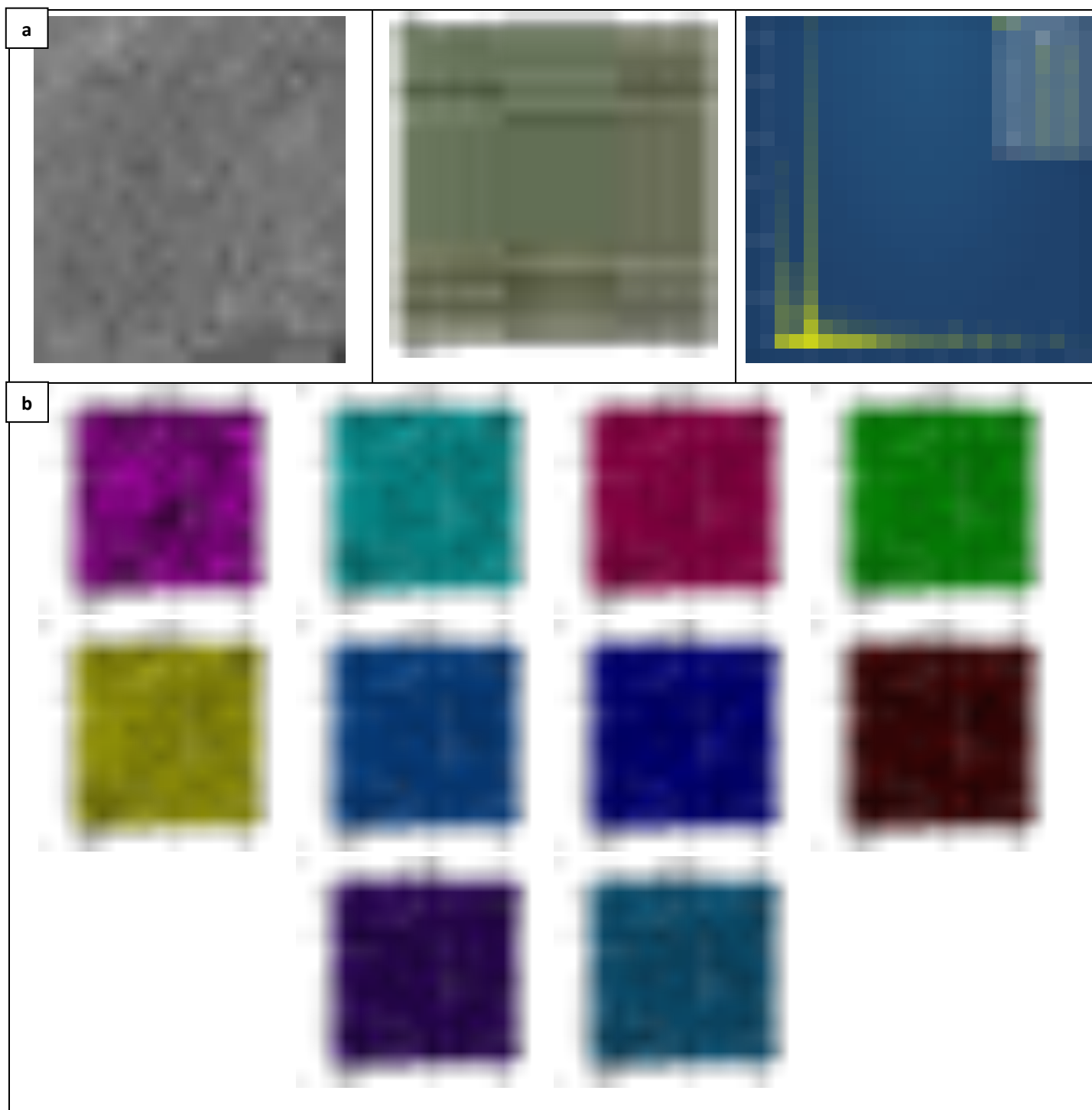


Figura 245 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 16h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 354 de 730
Emissão: 30/12/2020

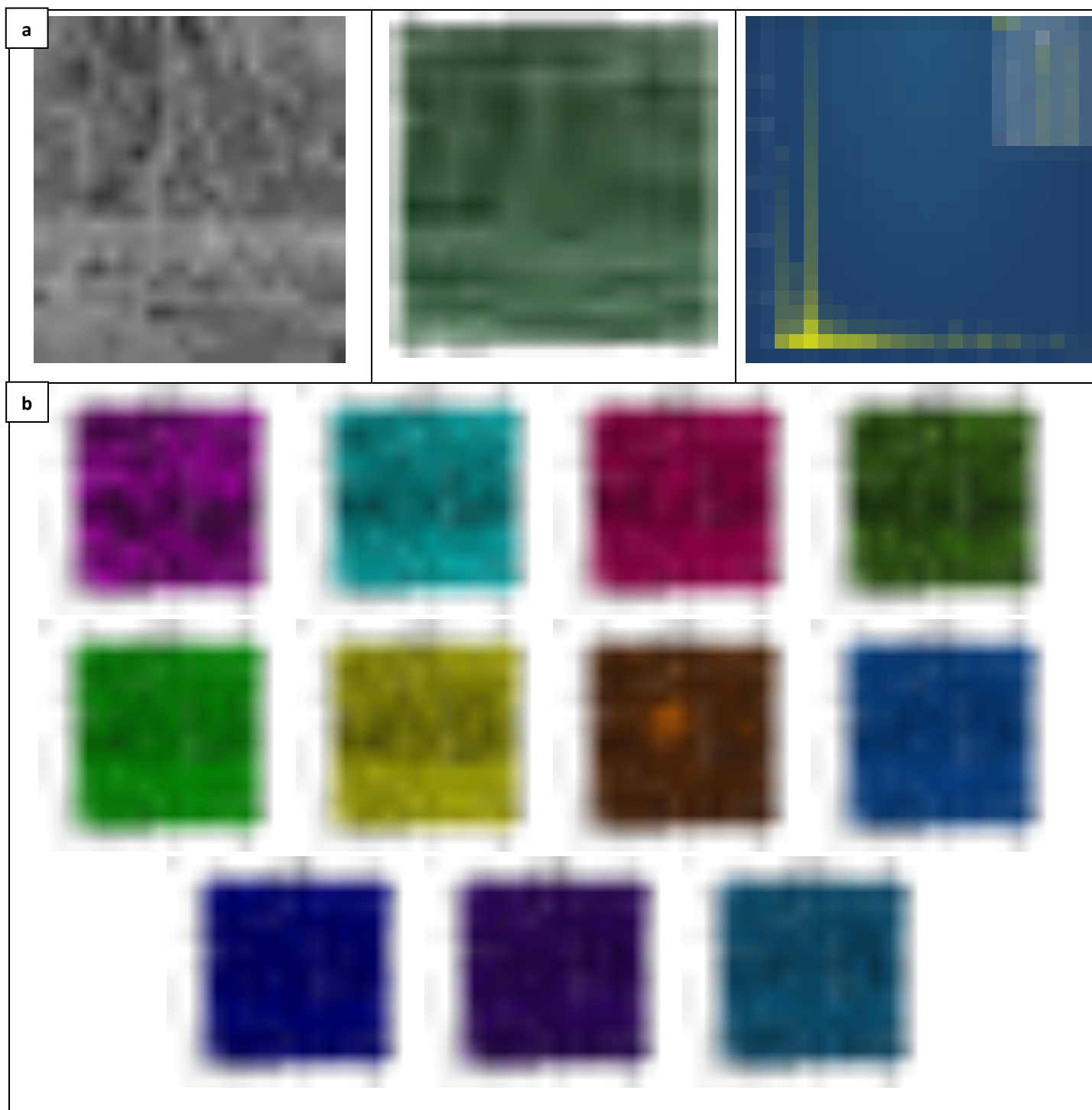


Figura 246 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PTSCR – 23h (b).

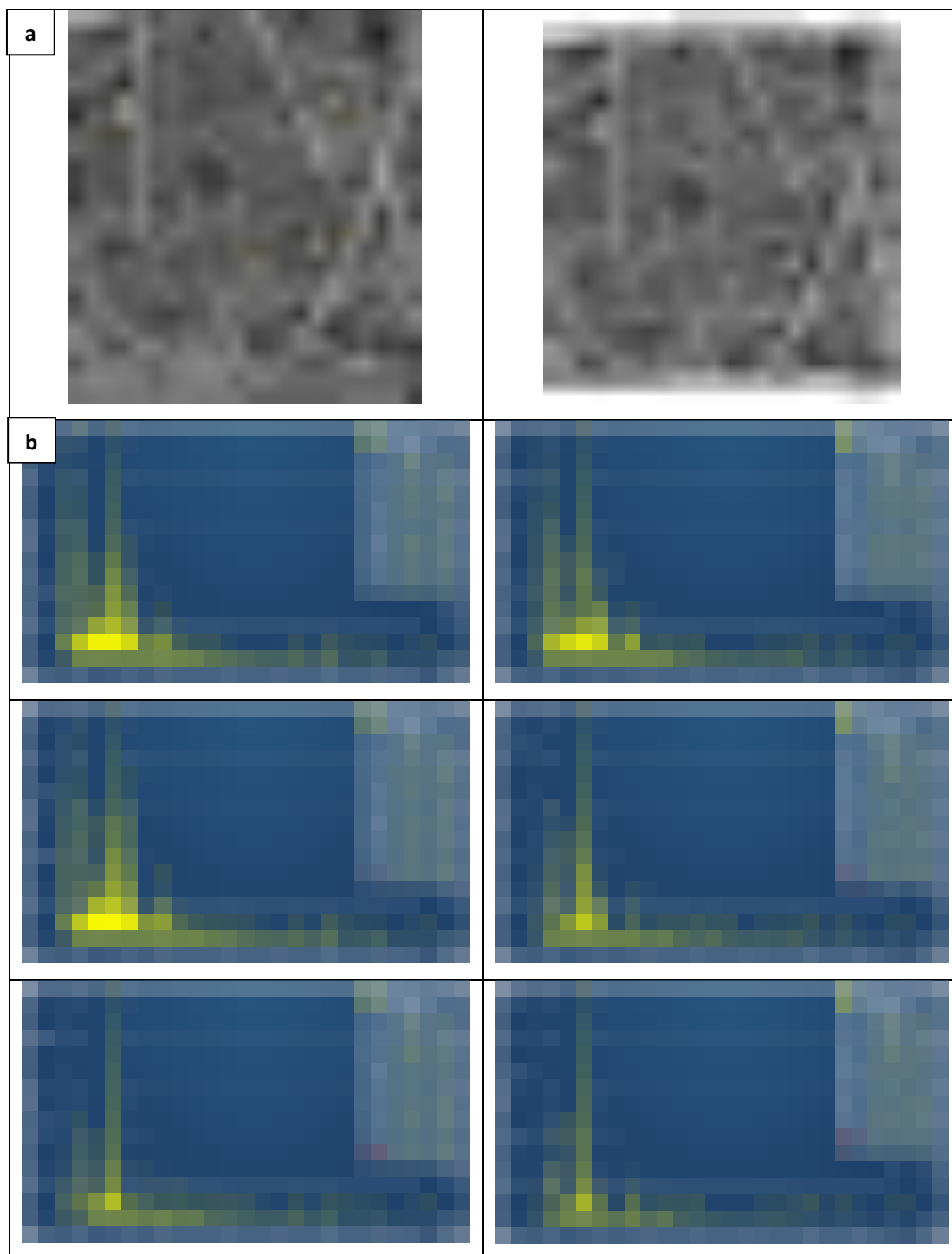
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 355 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 356 de 730
Emissão: 30/12/2020

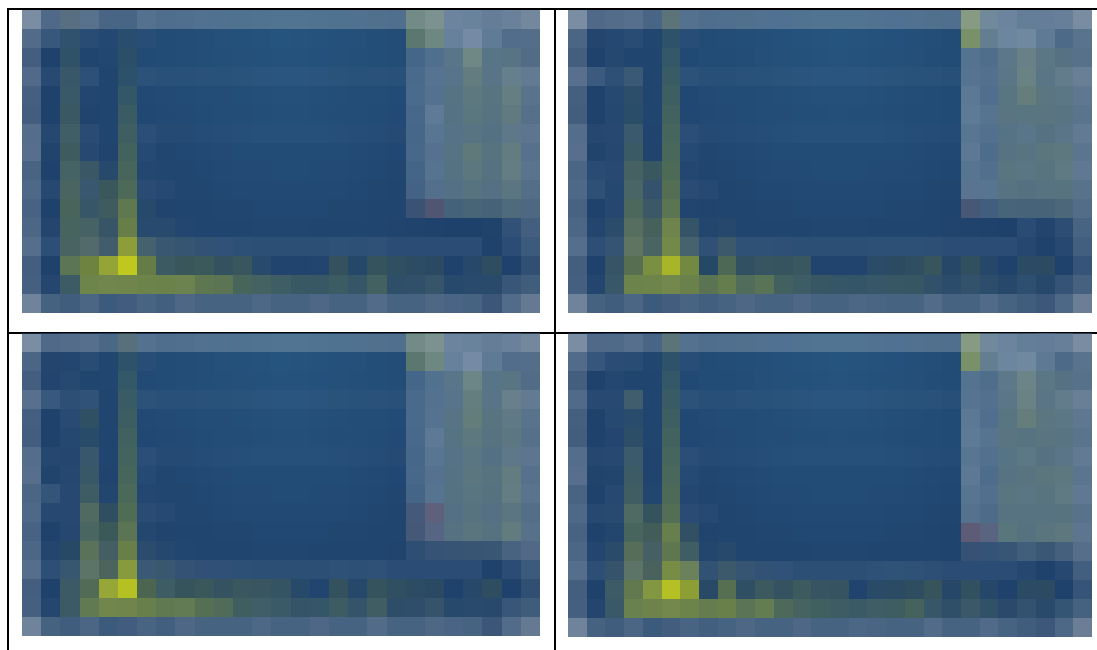


Figura 247 – Micrografias da amostra PTSCR - 23h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 357 de 730
Emissão: 30/12/2020

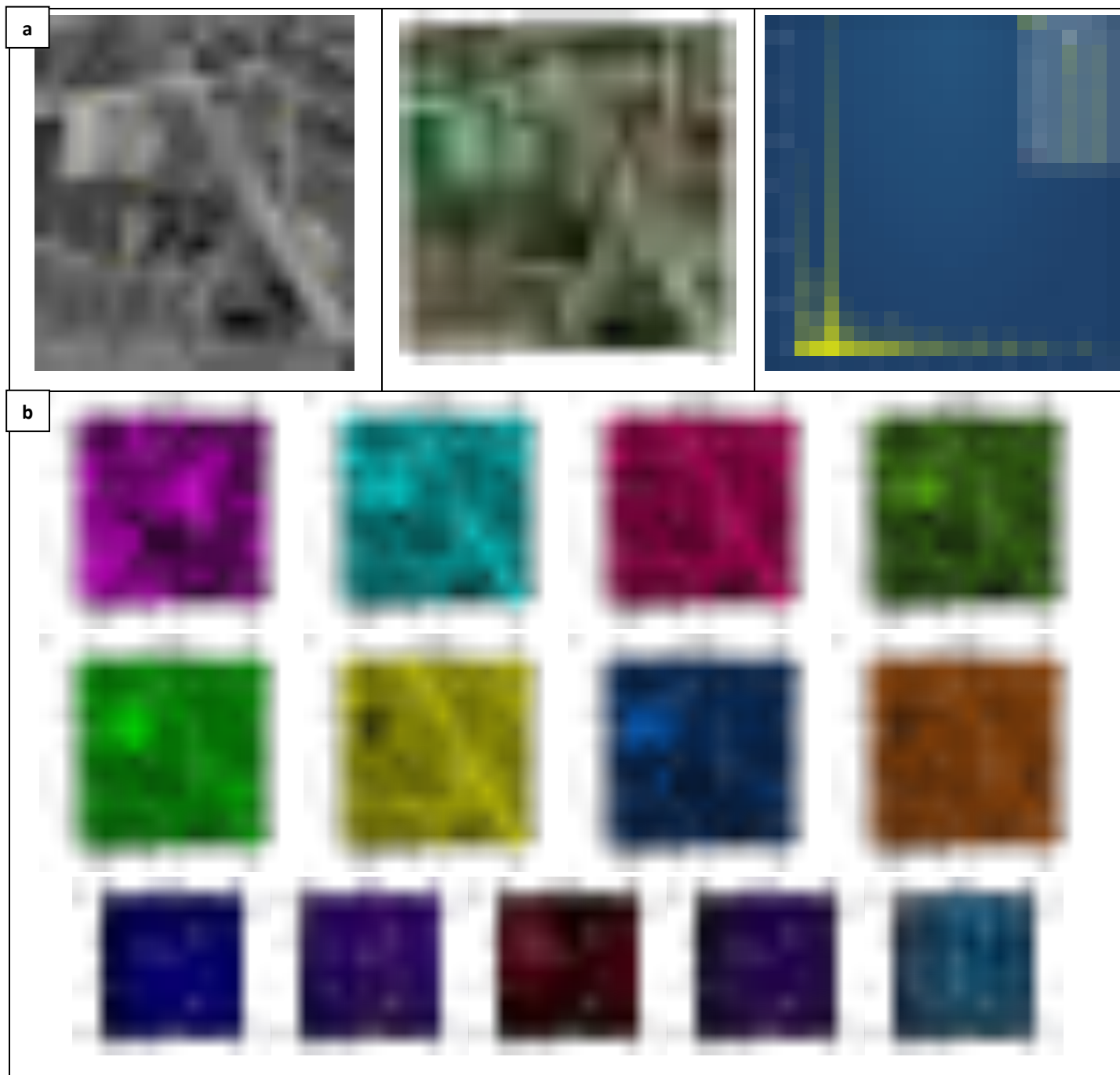


Figura 248 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 23h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 358 de 730
Emissão: 30/12/2020

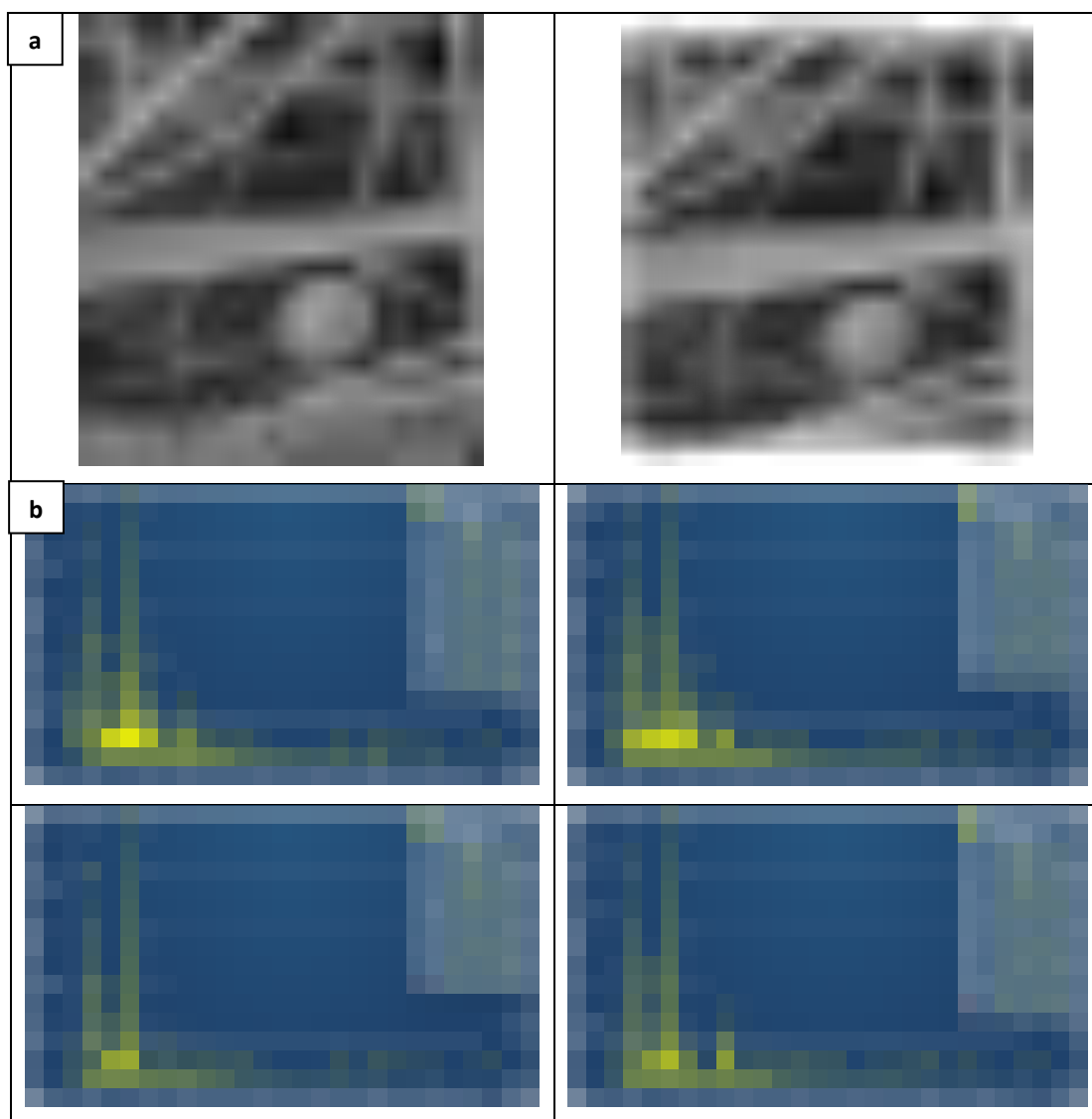


Figura 249 – Micrografias da amostra PTSCR - 23h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elemental (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 359 de 730
Emissão: 30/12/2020

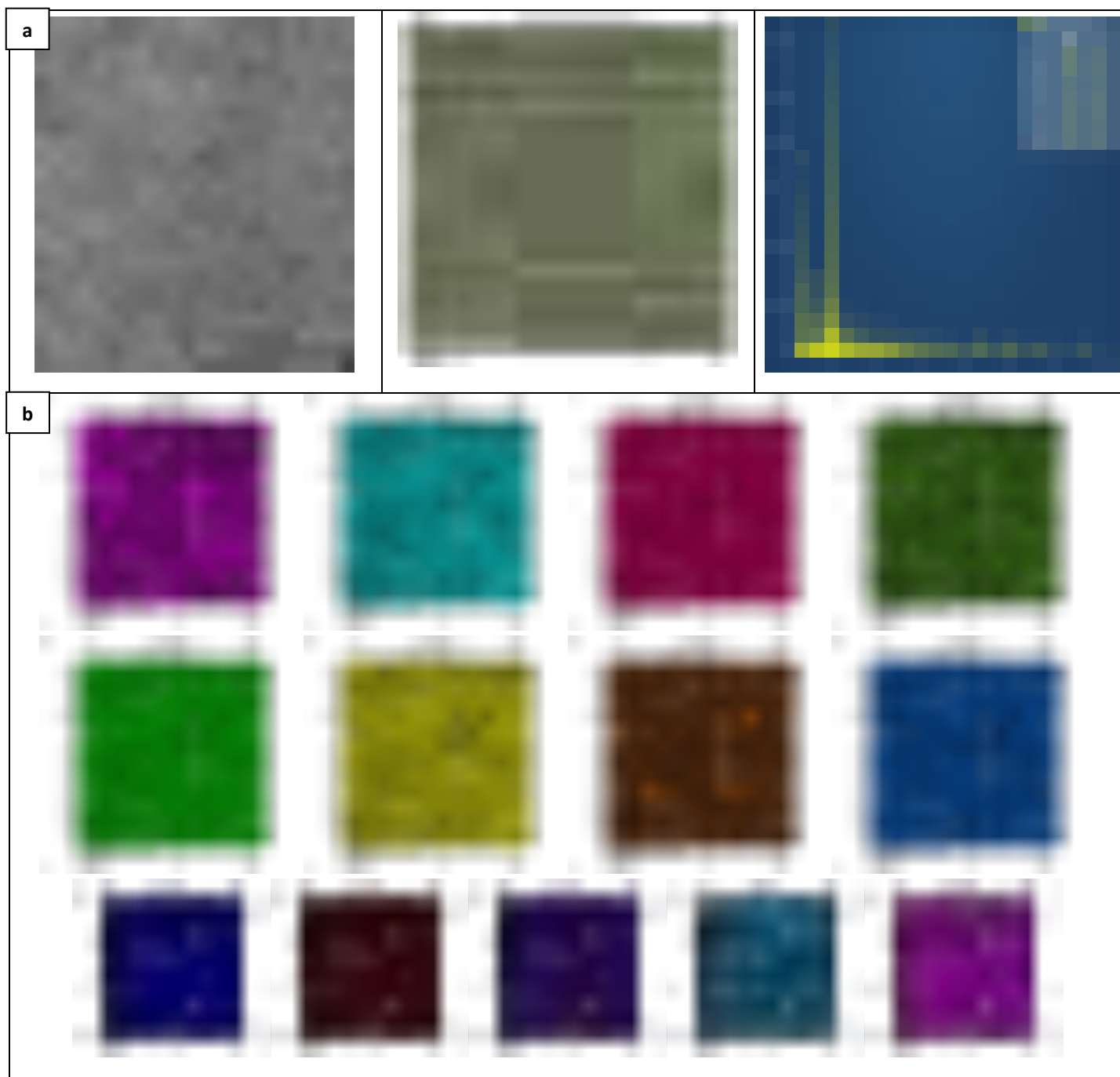


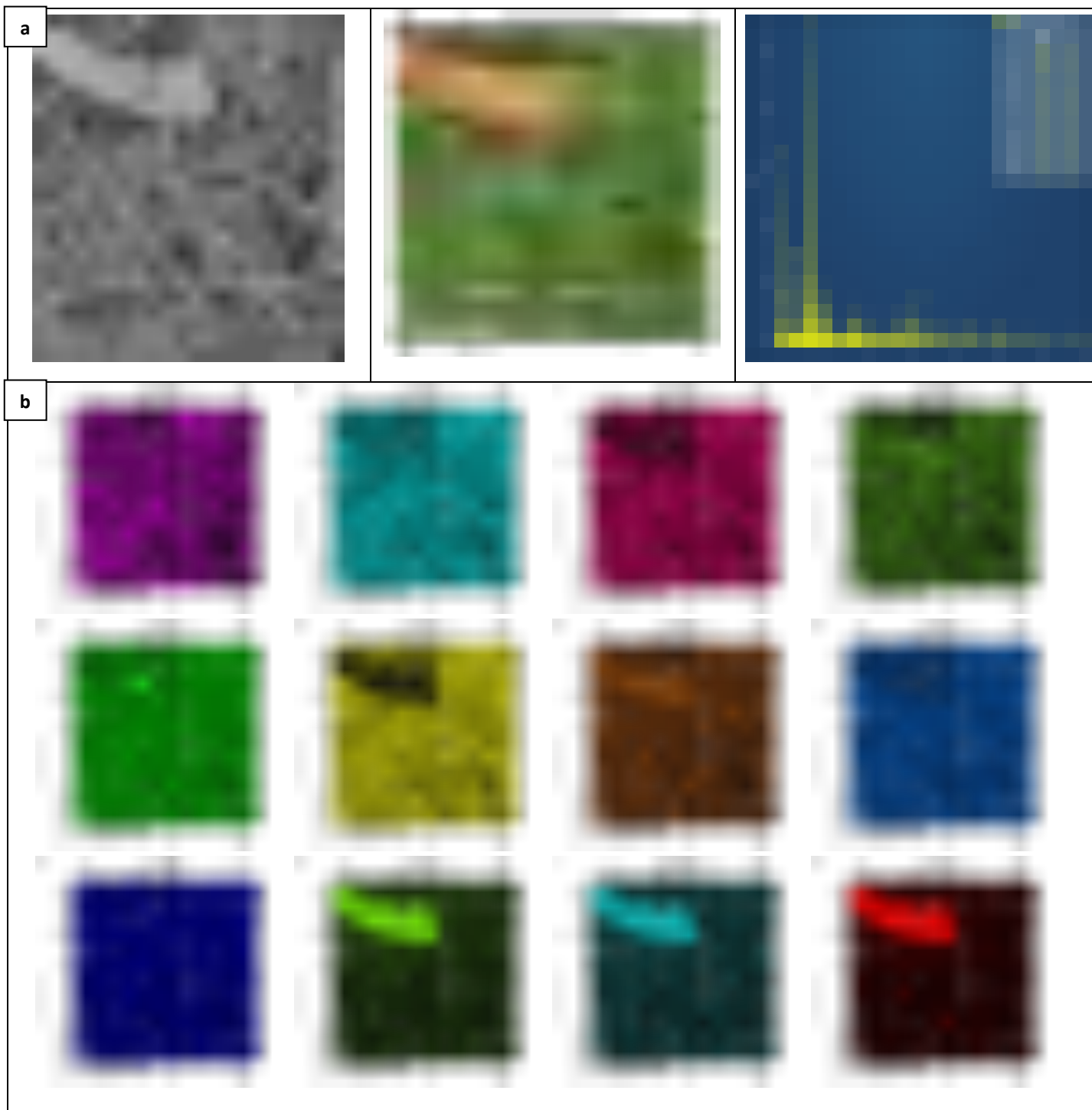
Figura 250 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PTSCR – 23h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 360 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 361 de 730
Emissão: 30/12/2020

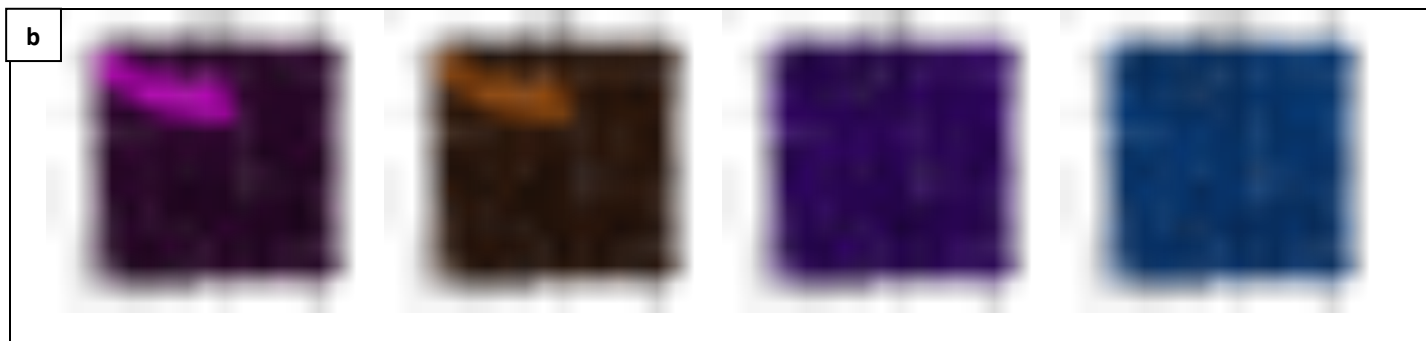
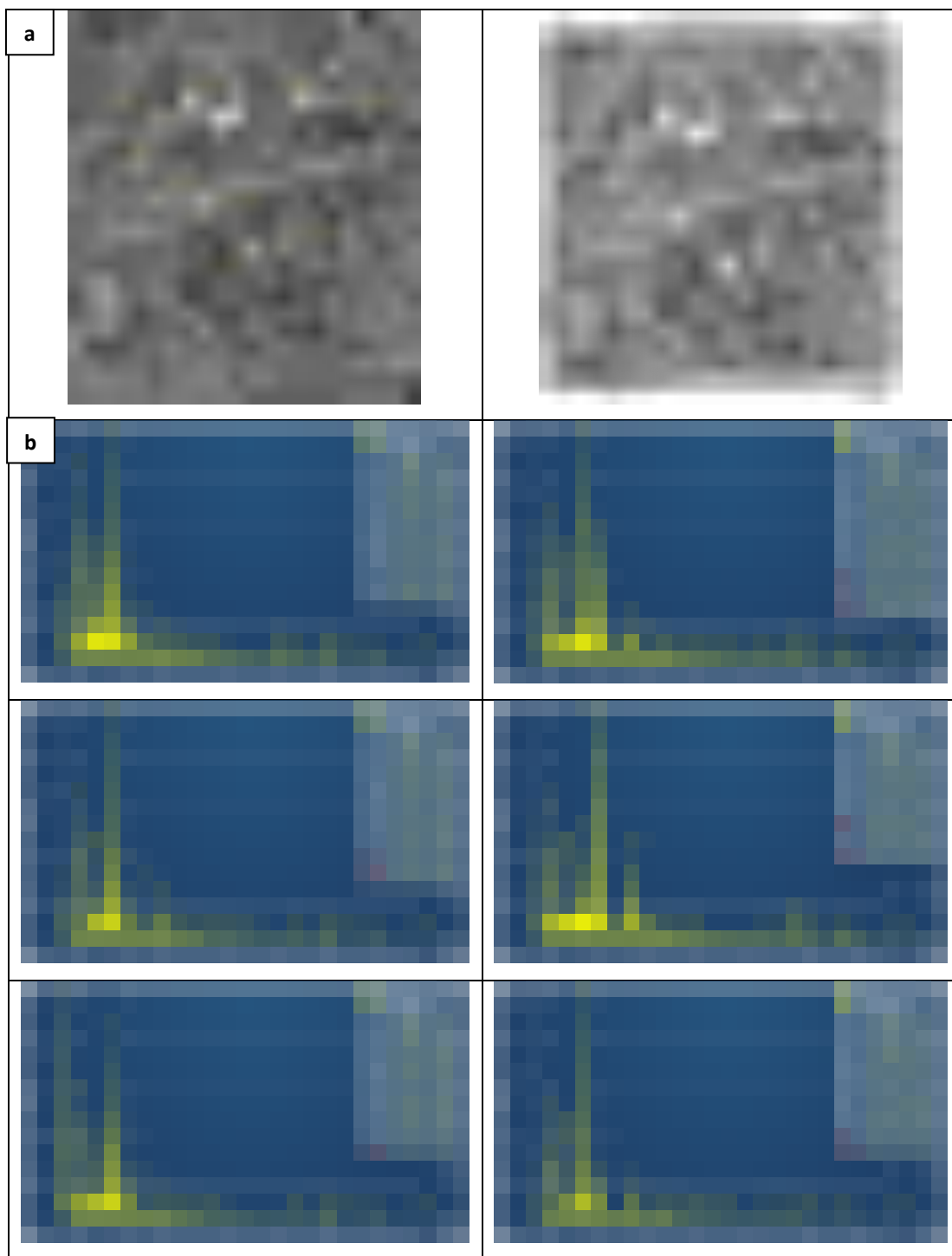


Figura 251 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 1h (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 362 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 363 de 730
Emissão: 30/12/2020

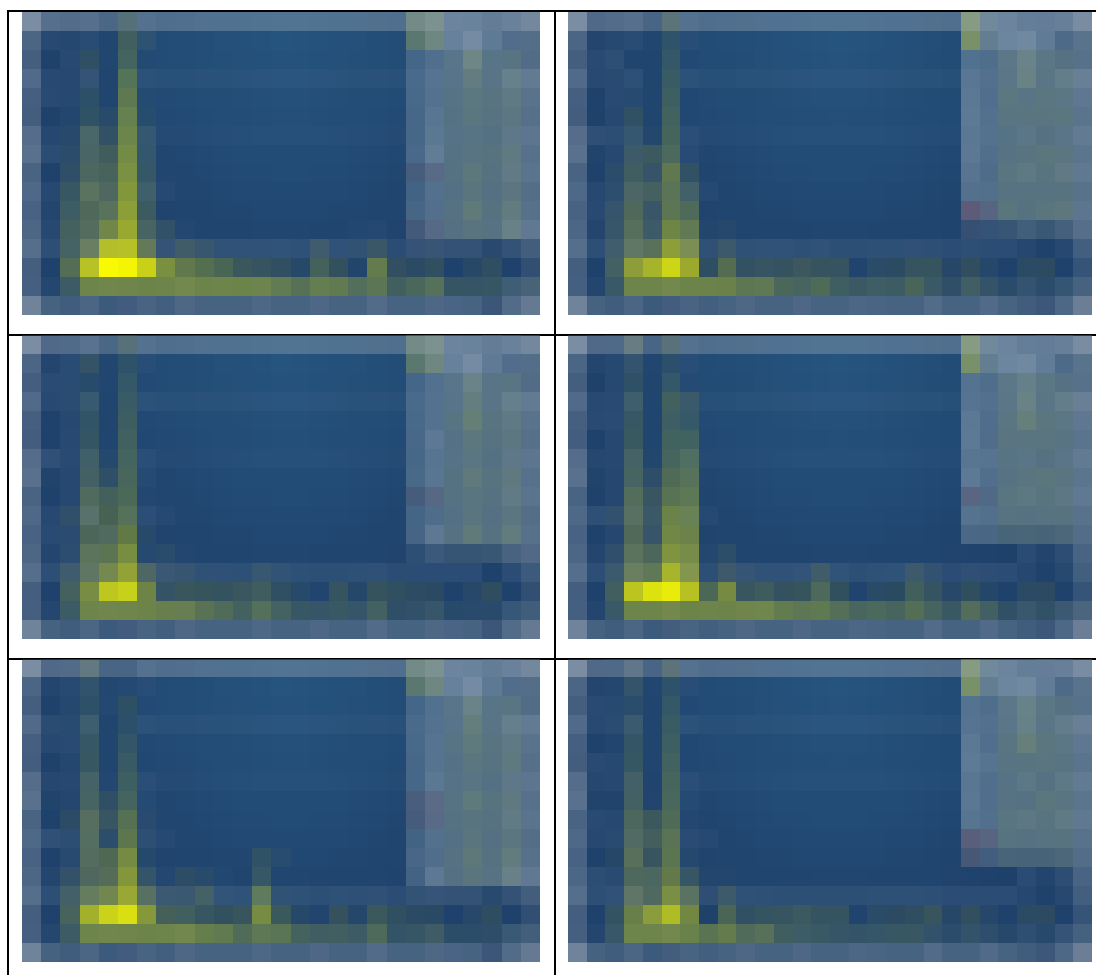


Figura 252 – Micrografias da amostra PM10VI - 1h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 364 de 730
Emissão: 30/12/2020

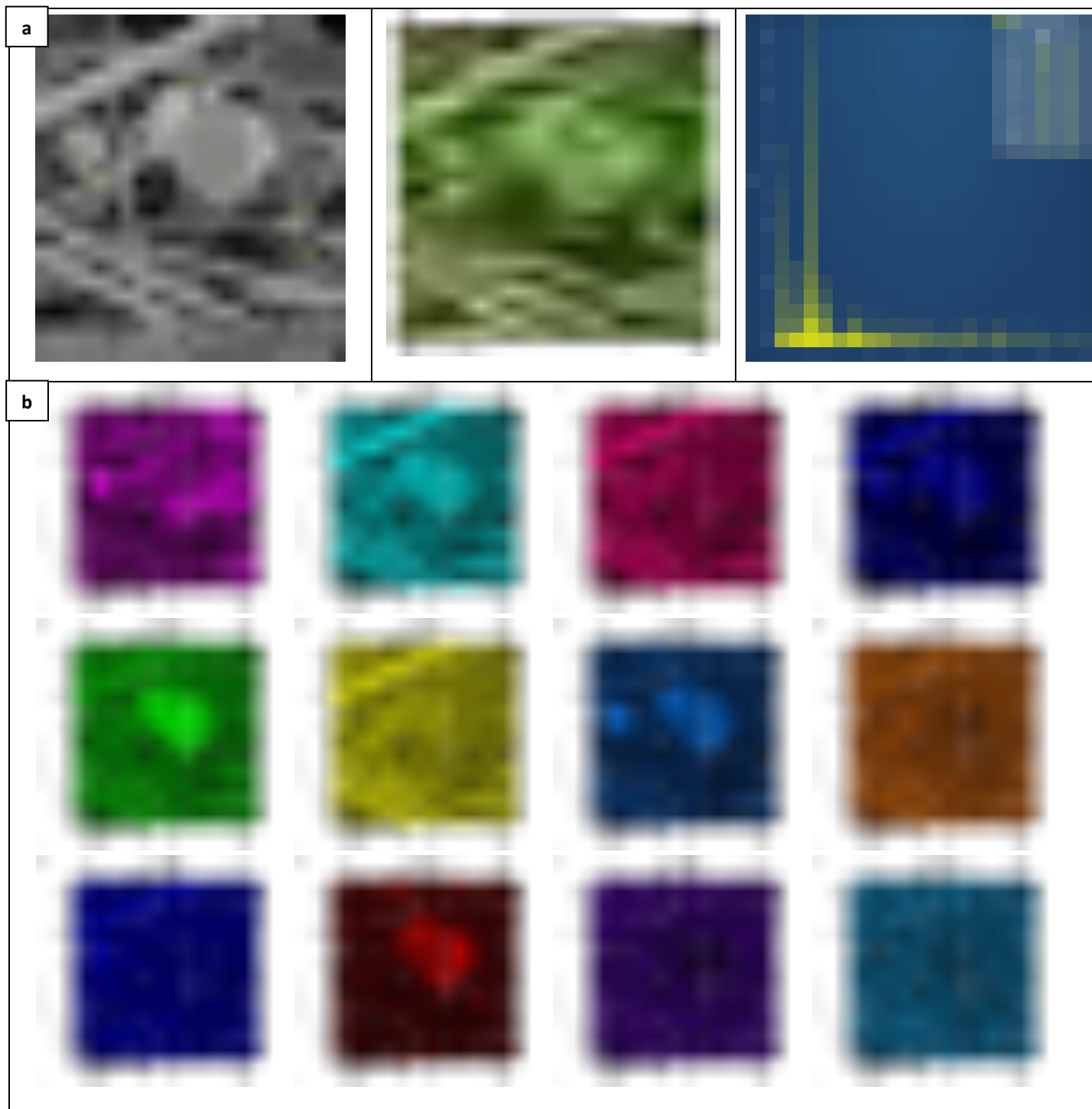


Figura 253 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PM10VI – 1h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 365 de 730
Emissão: 30/12/2020

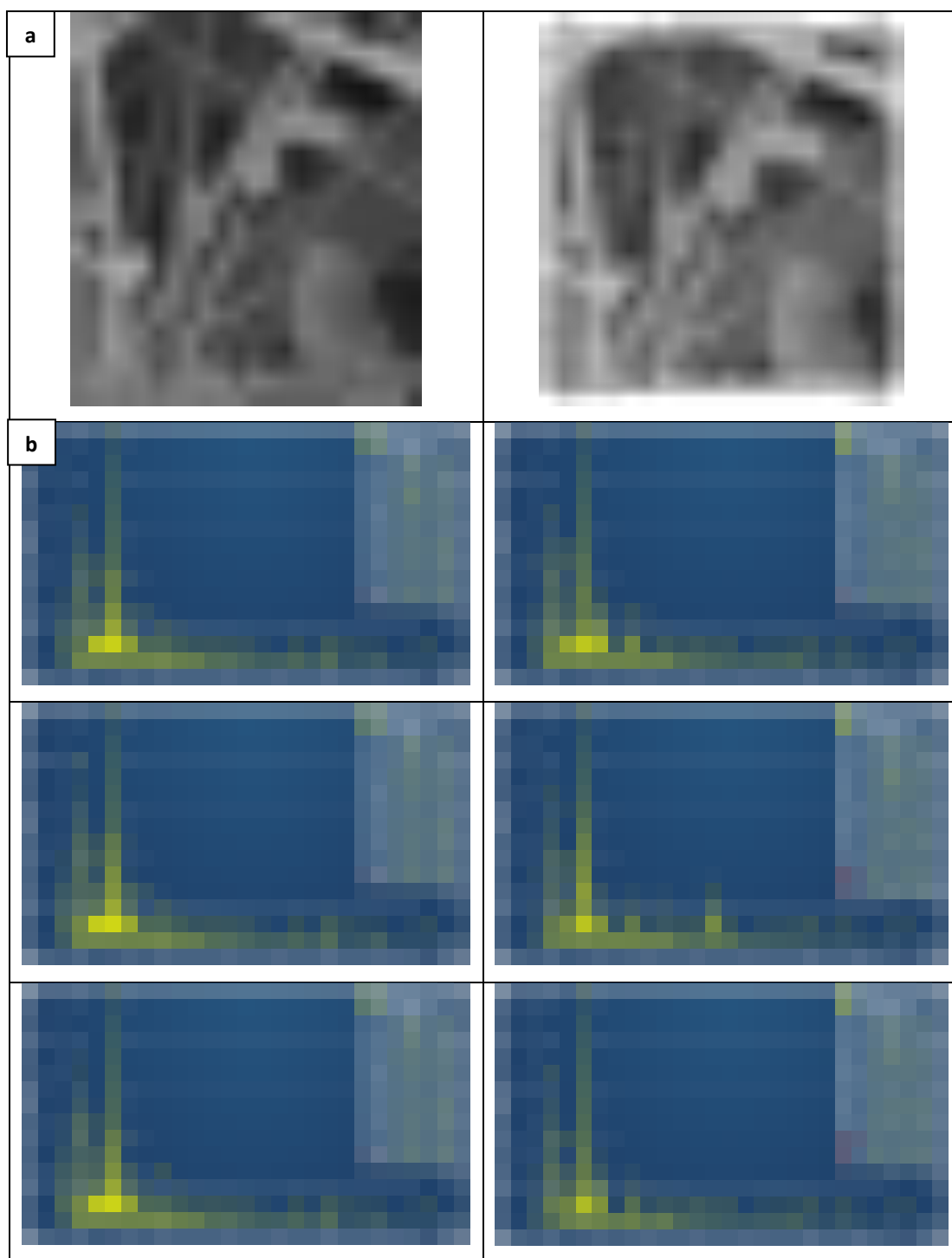


Figura 254 – Micrografias da amostra PM10VI - 1h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 366 de 730
Emissão: 30/12/2020

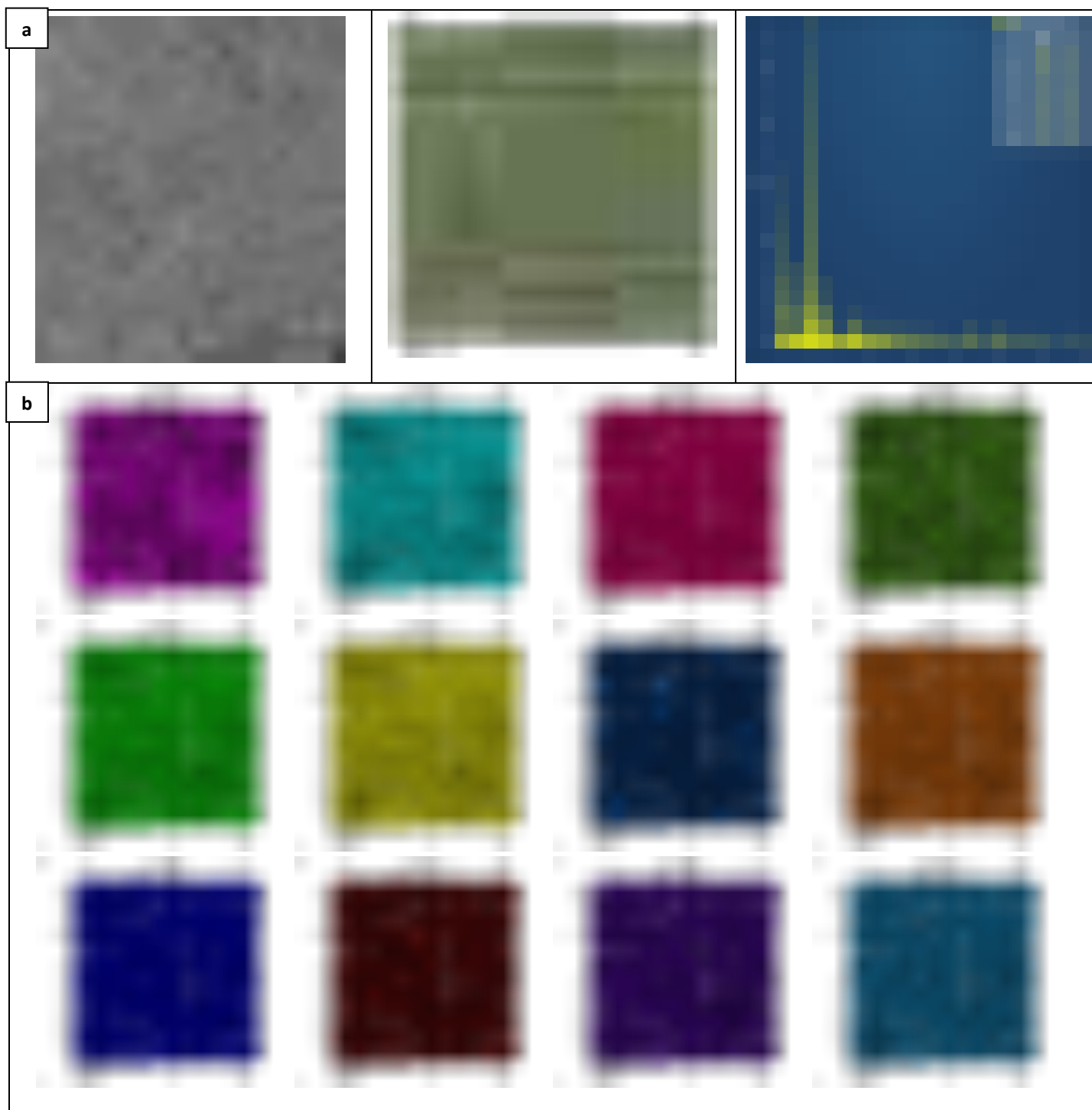


Figura 255 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 1h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 367 de 730
Emissão: 30/12/2020

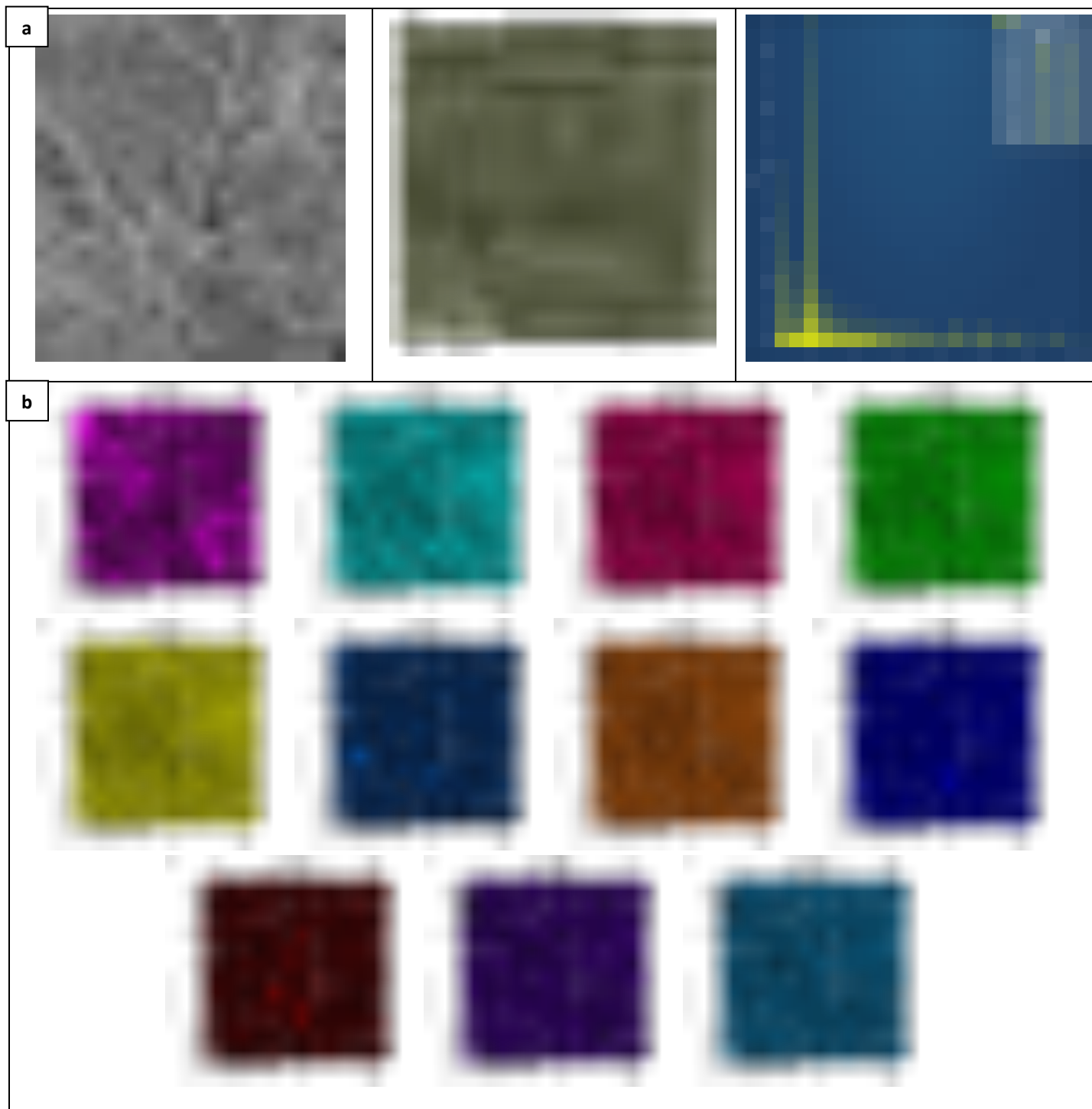


Figura 256 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 8h (b).

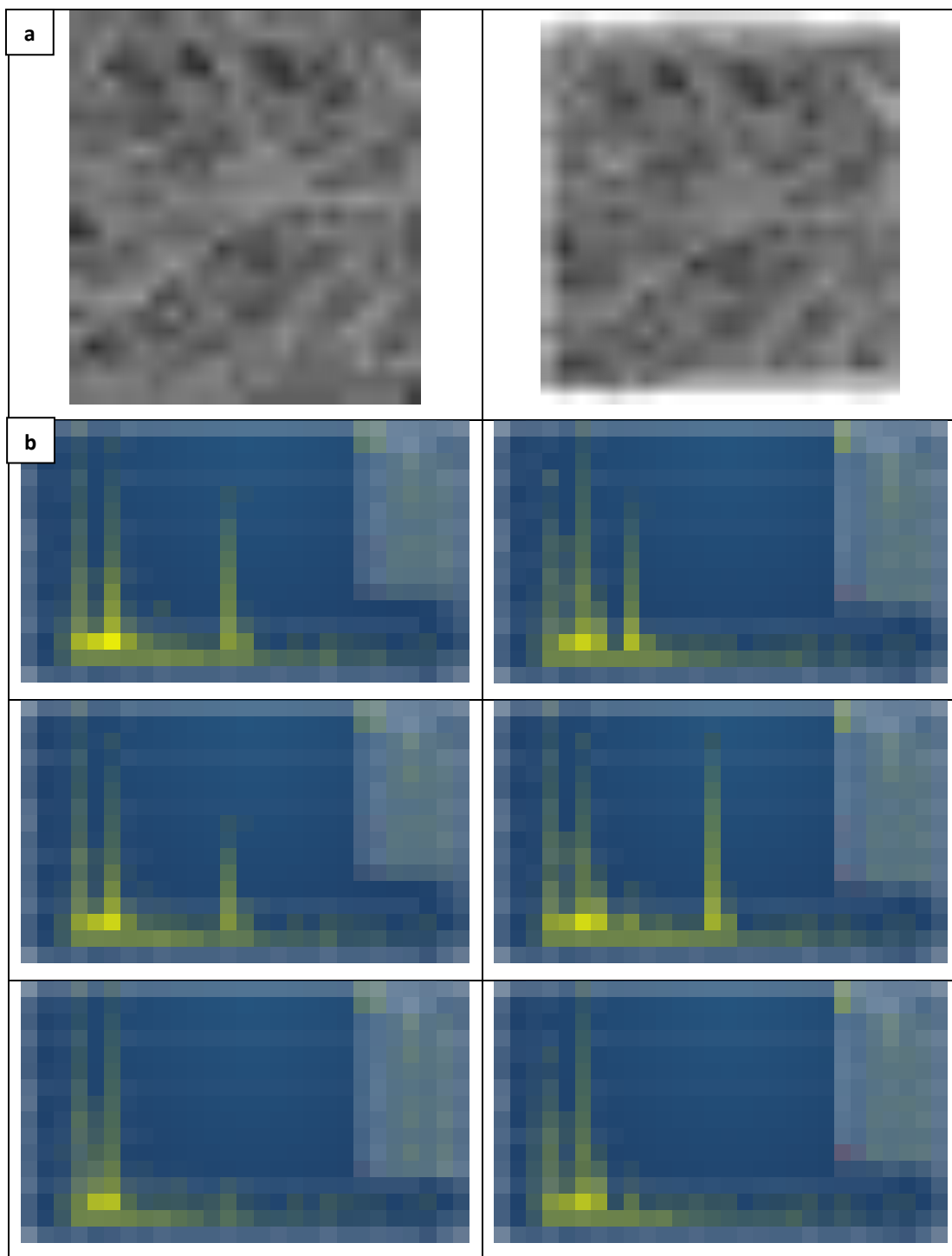
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 368 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 369 de 730
Emissão: 30/12/2020

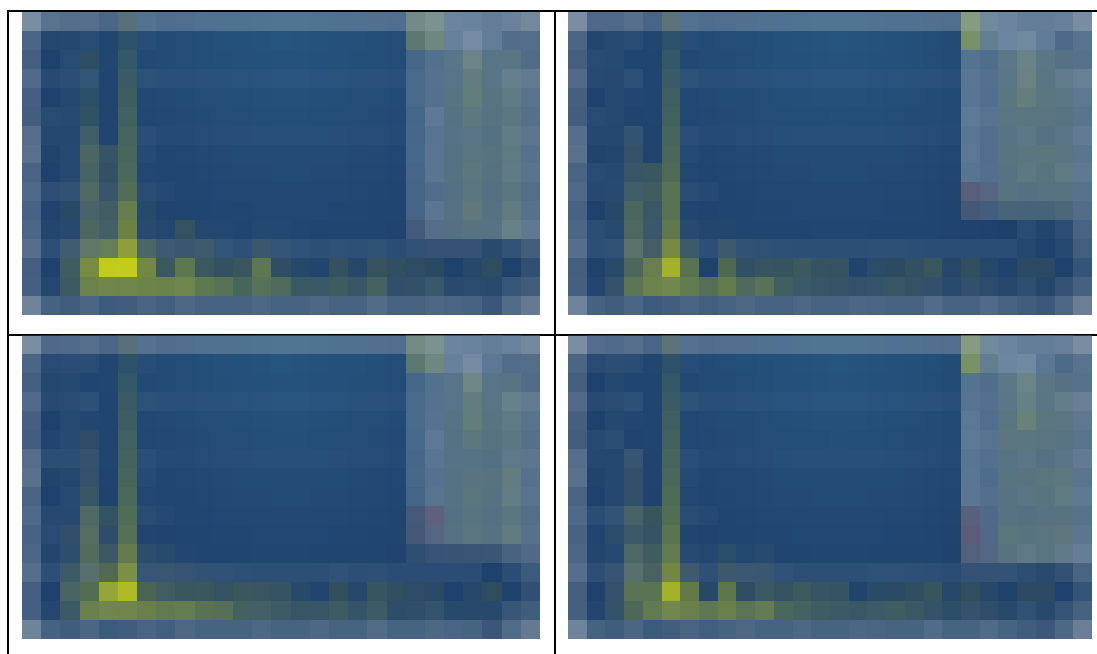


Figura 257 – Micrografias da amostra PM10VI - 8h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 370 de 730
Emissão: 30/12/2020

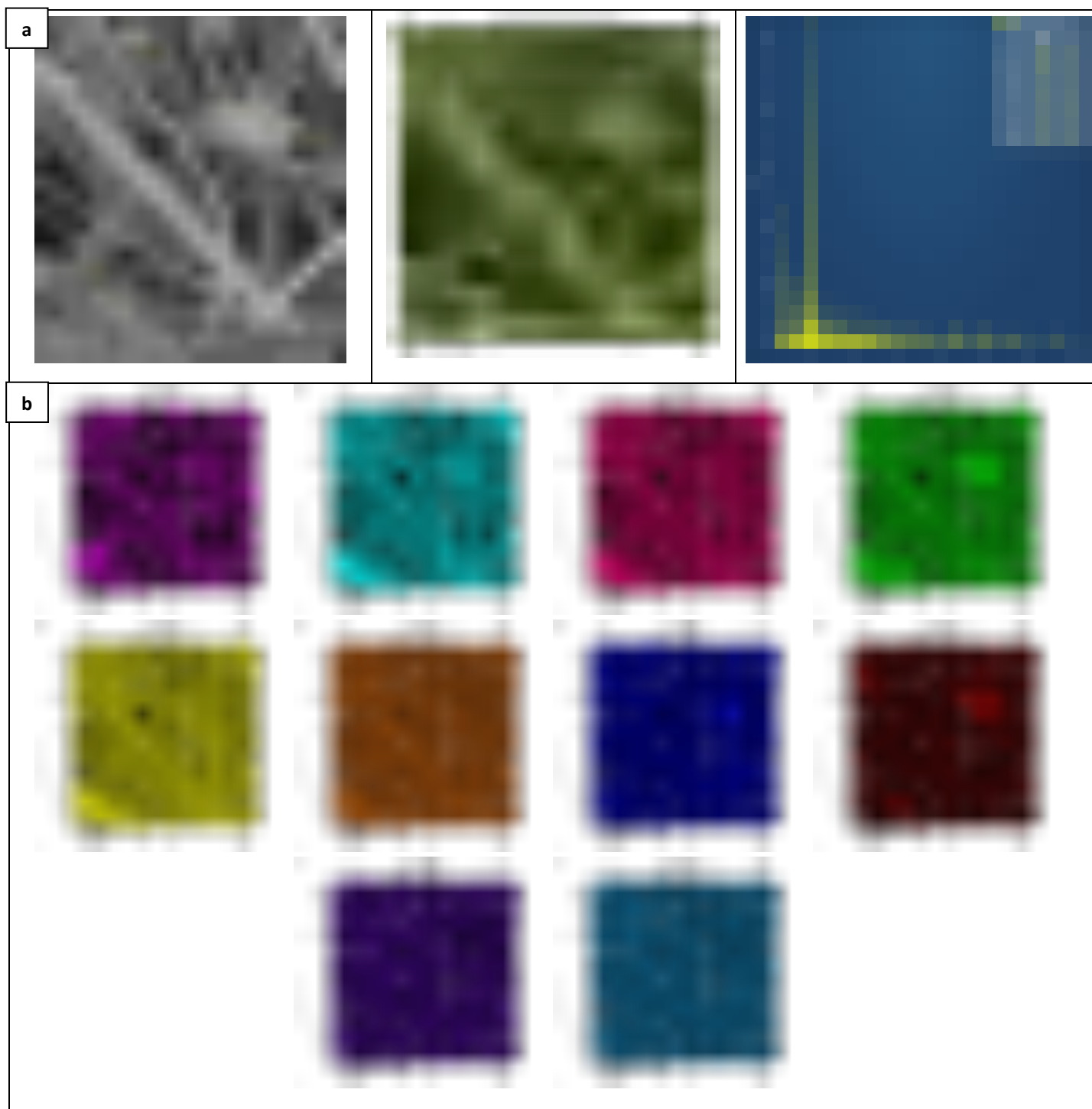


Figura 258 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 8h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 371 de 730
Emissão: 30/12/2020

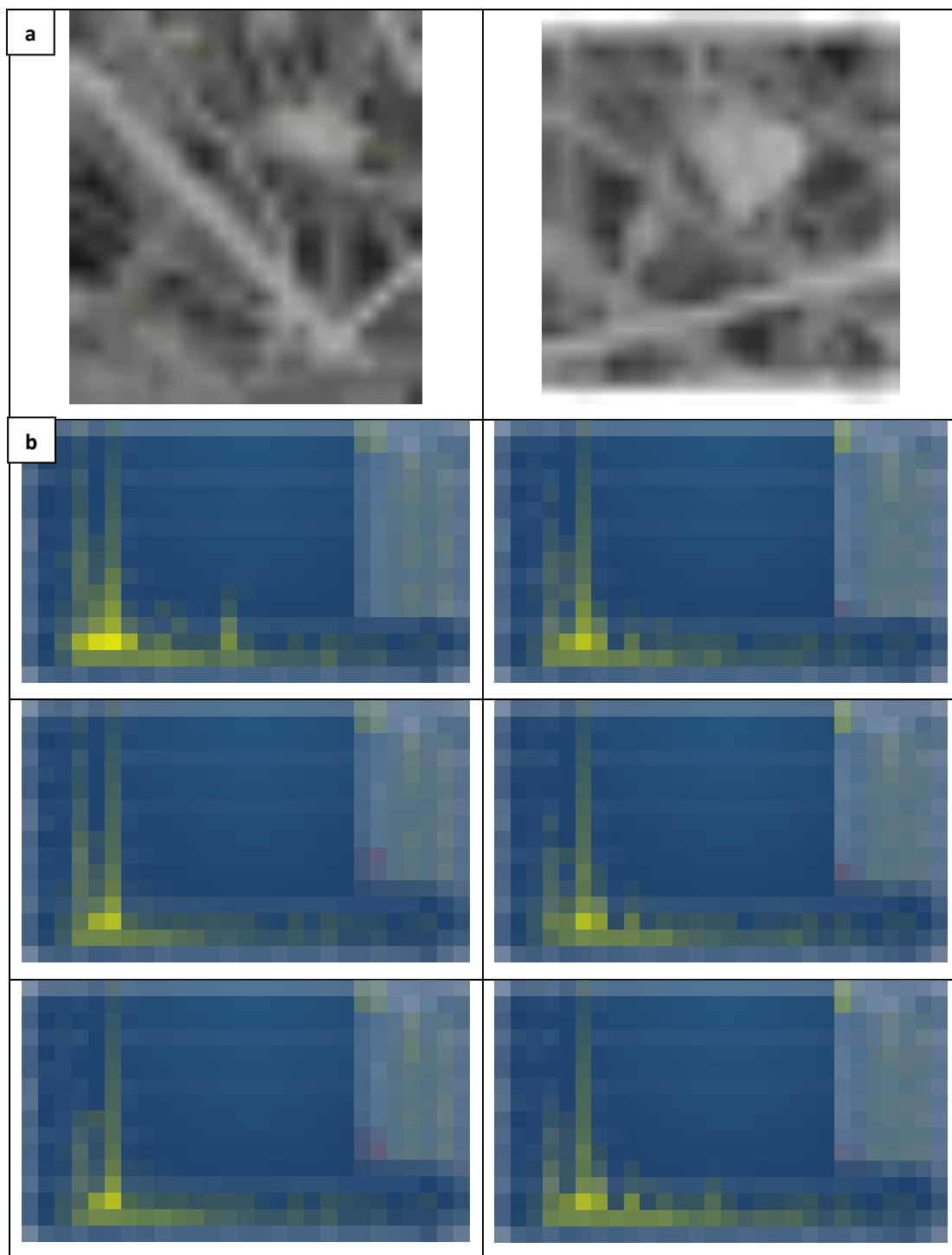


Figura 259 – Micrografias da amostra PM10VI - 8h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 372 de 730
Emissão: 30/12/2020

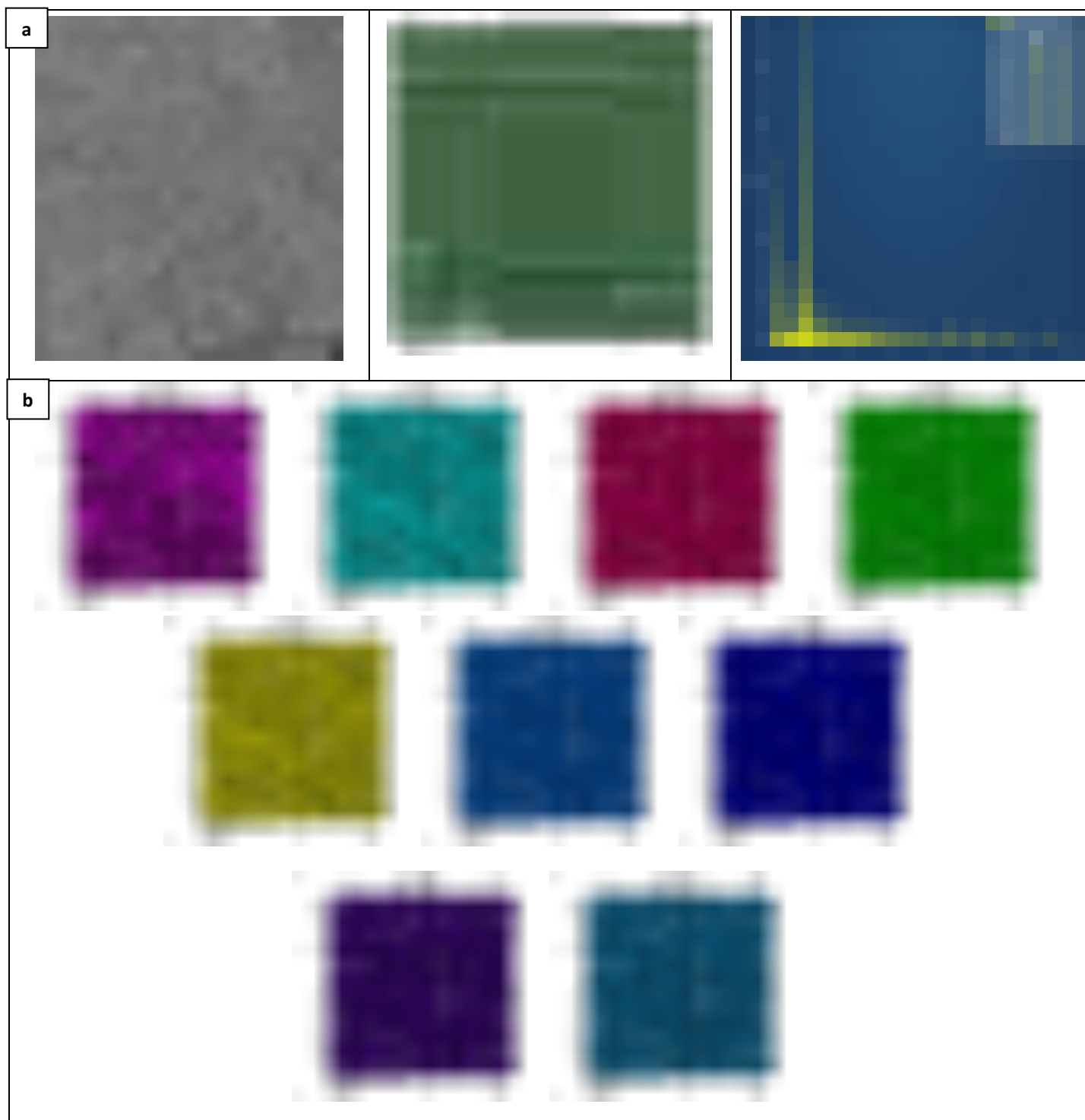


Figura 260 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 8h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 373 de 730
Emissão: 30/12/2020

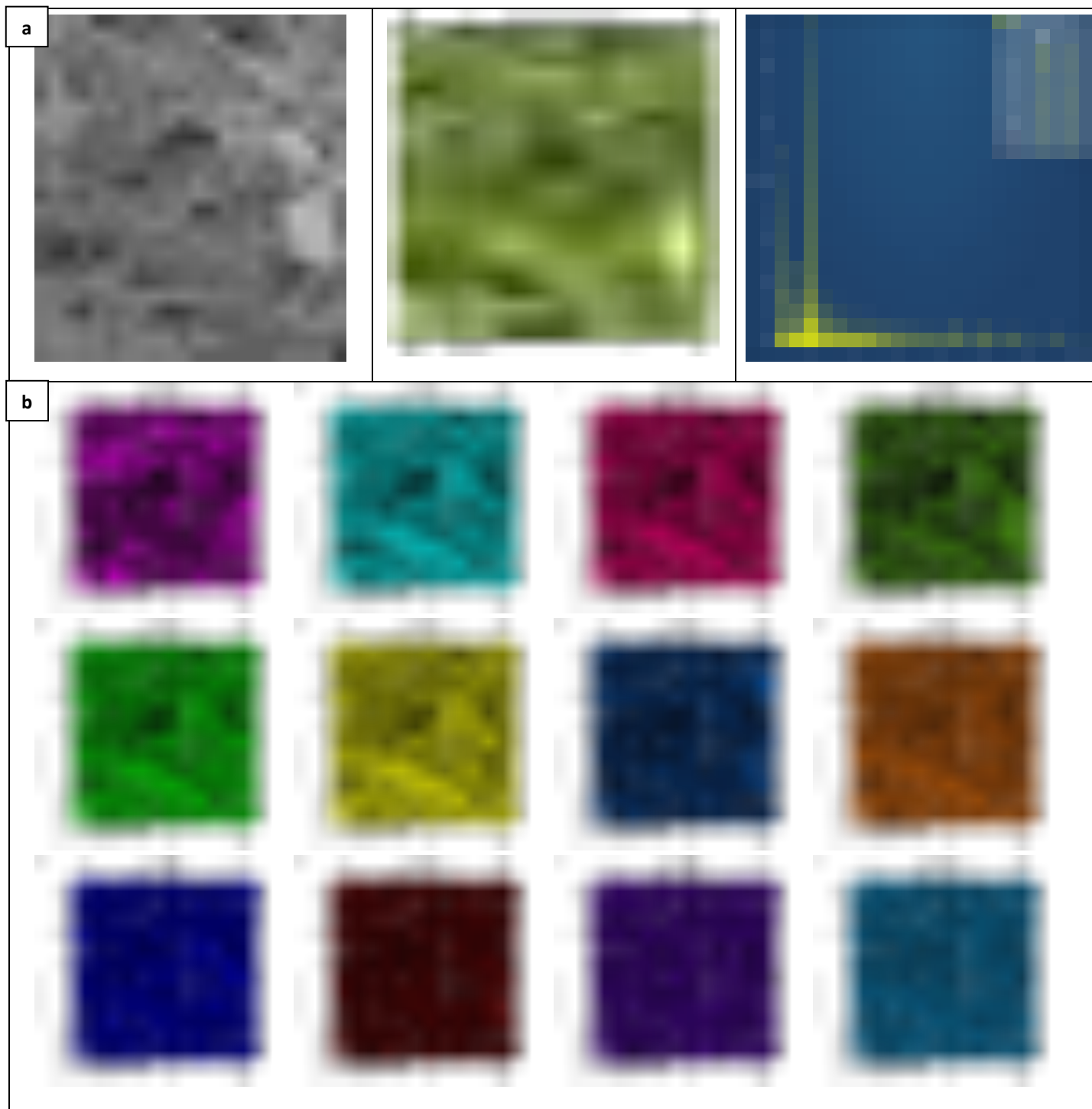


Figura 261 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 14h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 374 de 730
Emissão: 30/12/2020

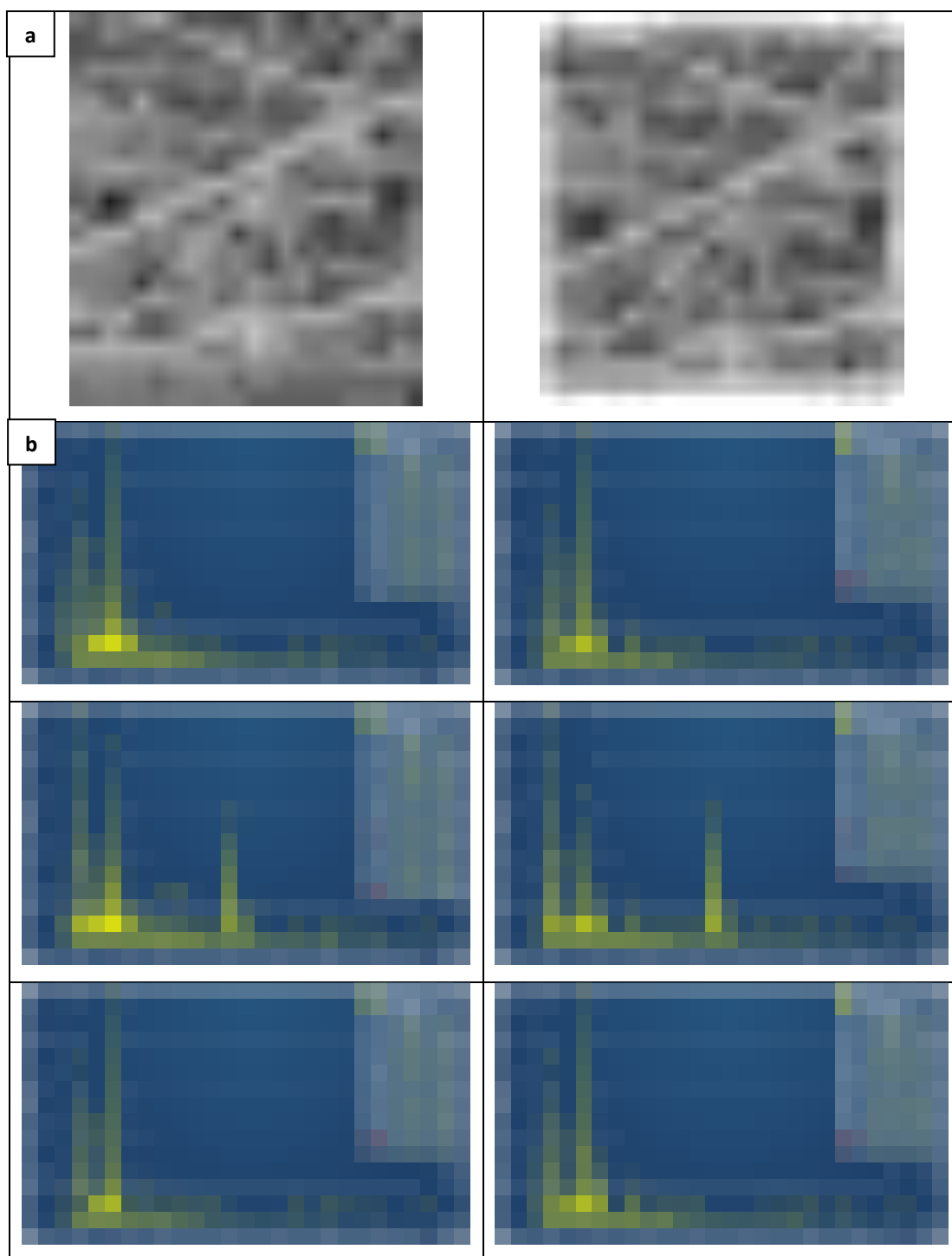


Figura 262 – Micrografias da amostra PM10VI - 14h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elemental (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 375 de 730
Emissão: 30/12/2020

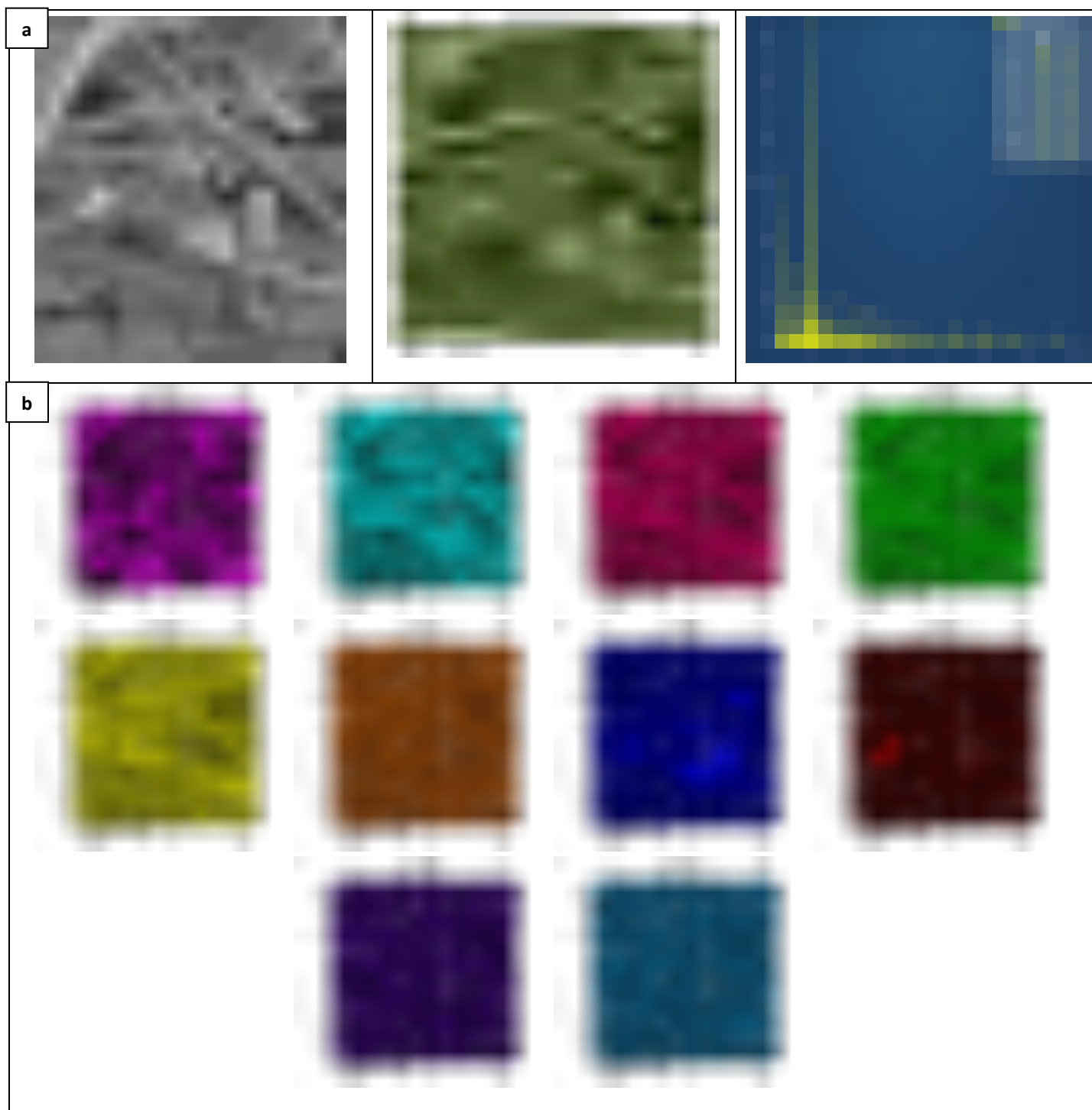


Figura 263 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PM10VI – 14h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 376 de 730
Emissão: 30/12/2020

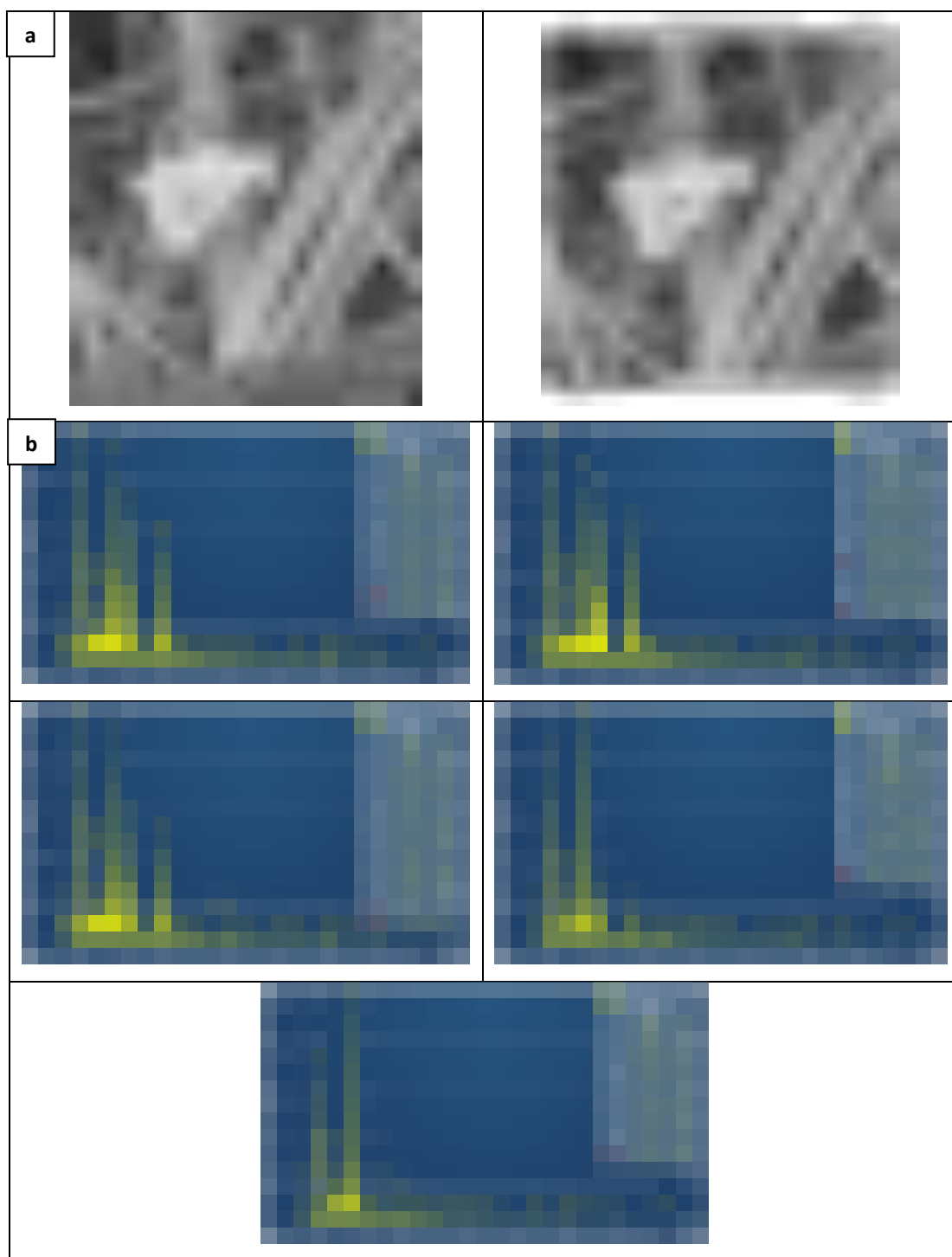


Figura 264 – Micrografias da amostra PM10VI - 14h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elemental (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 377 de 730
Emissão: 30/12/2020

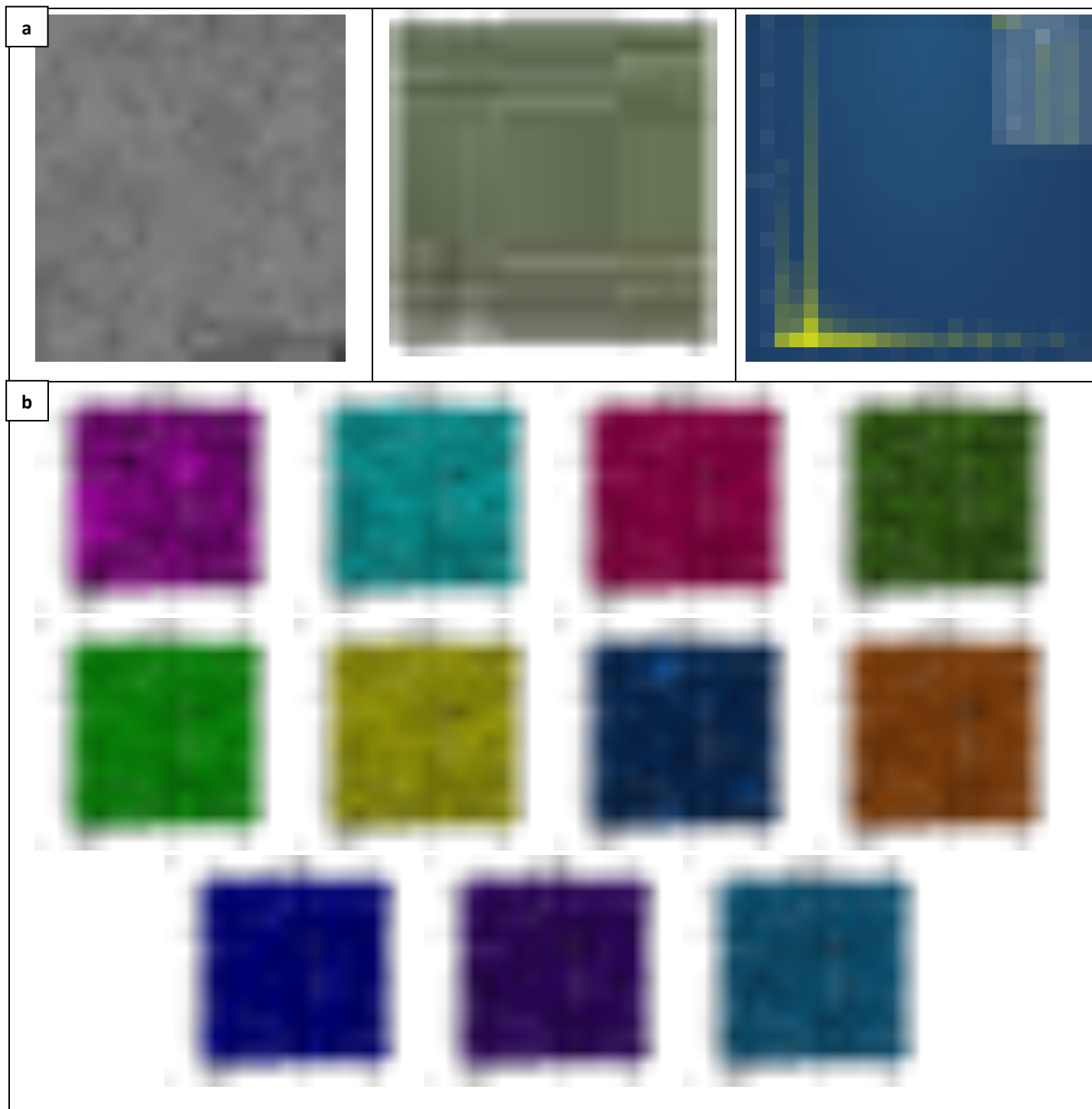


Figura 265 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PM10VI – 14h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 378 de 730
Emissão: 30/12/2020

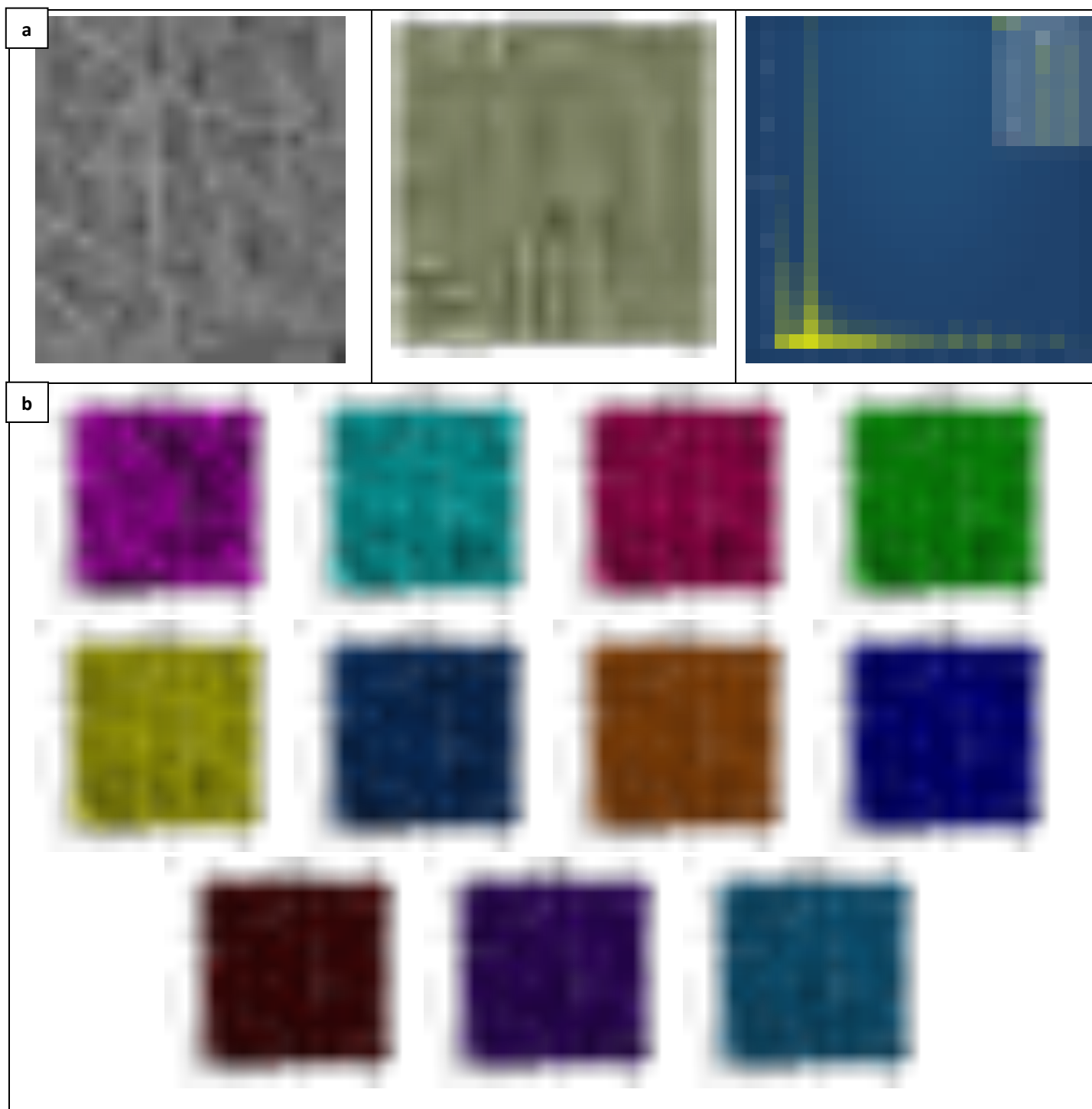


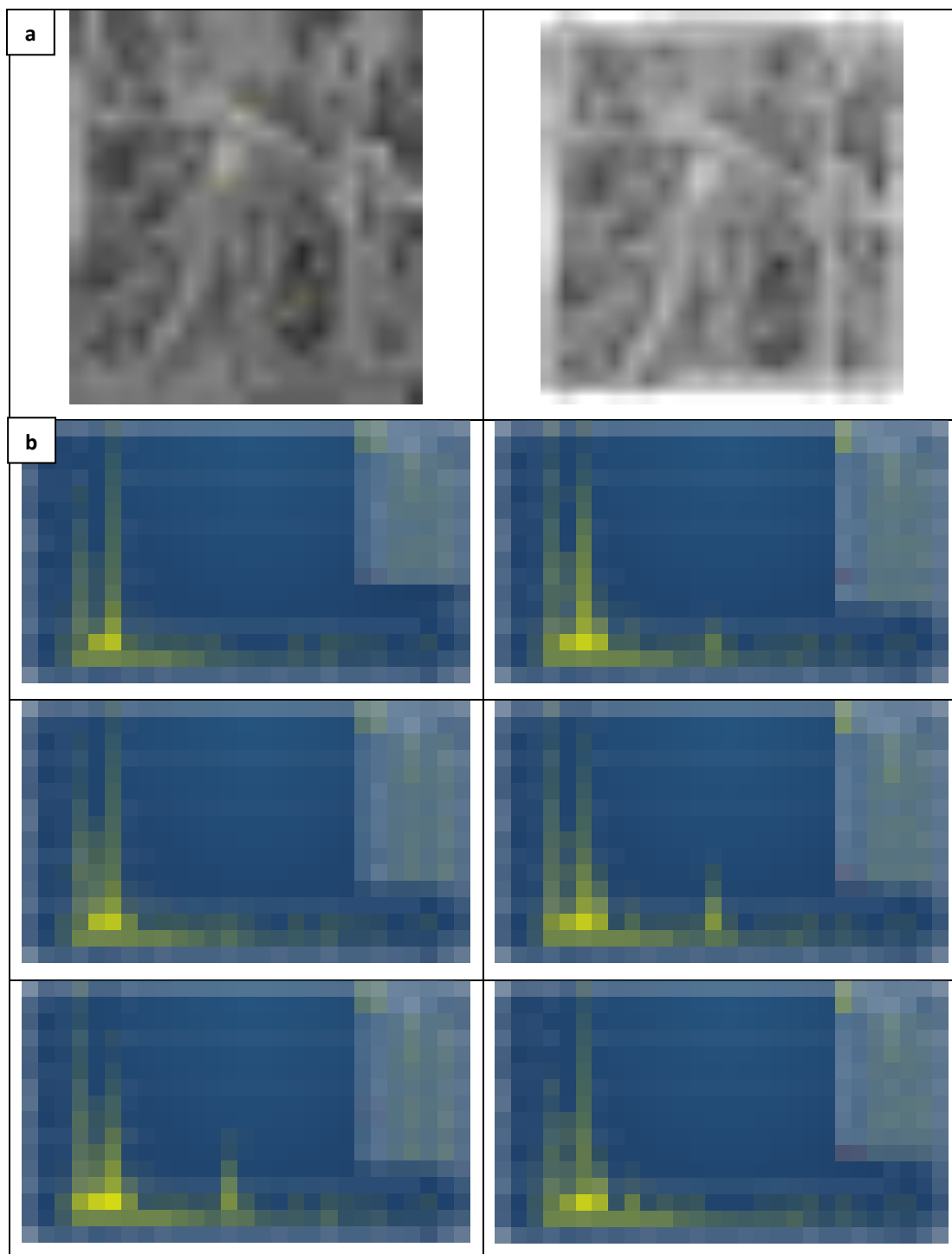
Figura 266 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 20h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 379 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 380 de 730
Emissão: 30/12/2020

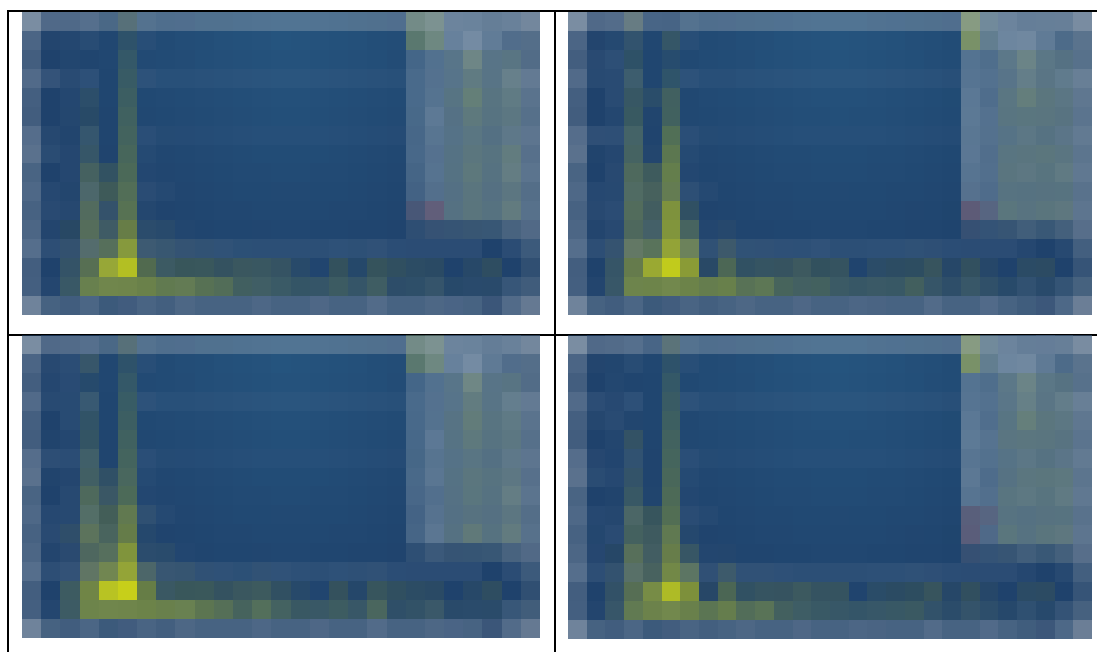


Figura 267 – Micrografias da amostra PM10VI - 20h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 381 de 730
Emissão: 30/12/2020

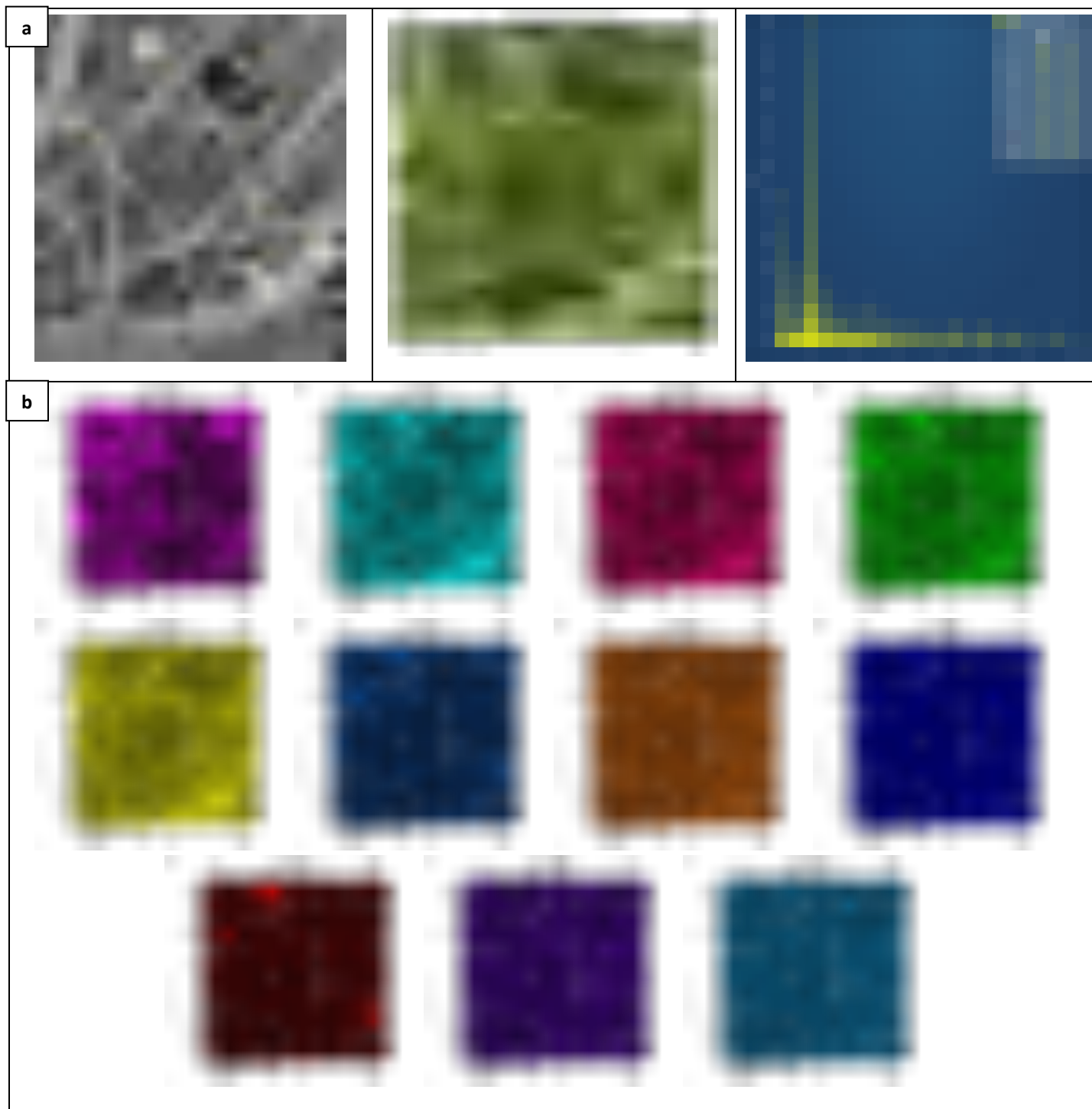


Figura 268 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PM10VI – 20h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 382 de 730
Emissão: 30/12/2020

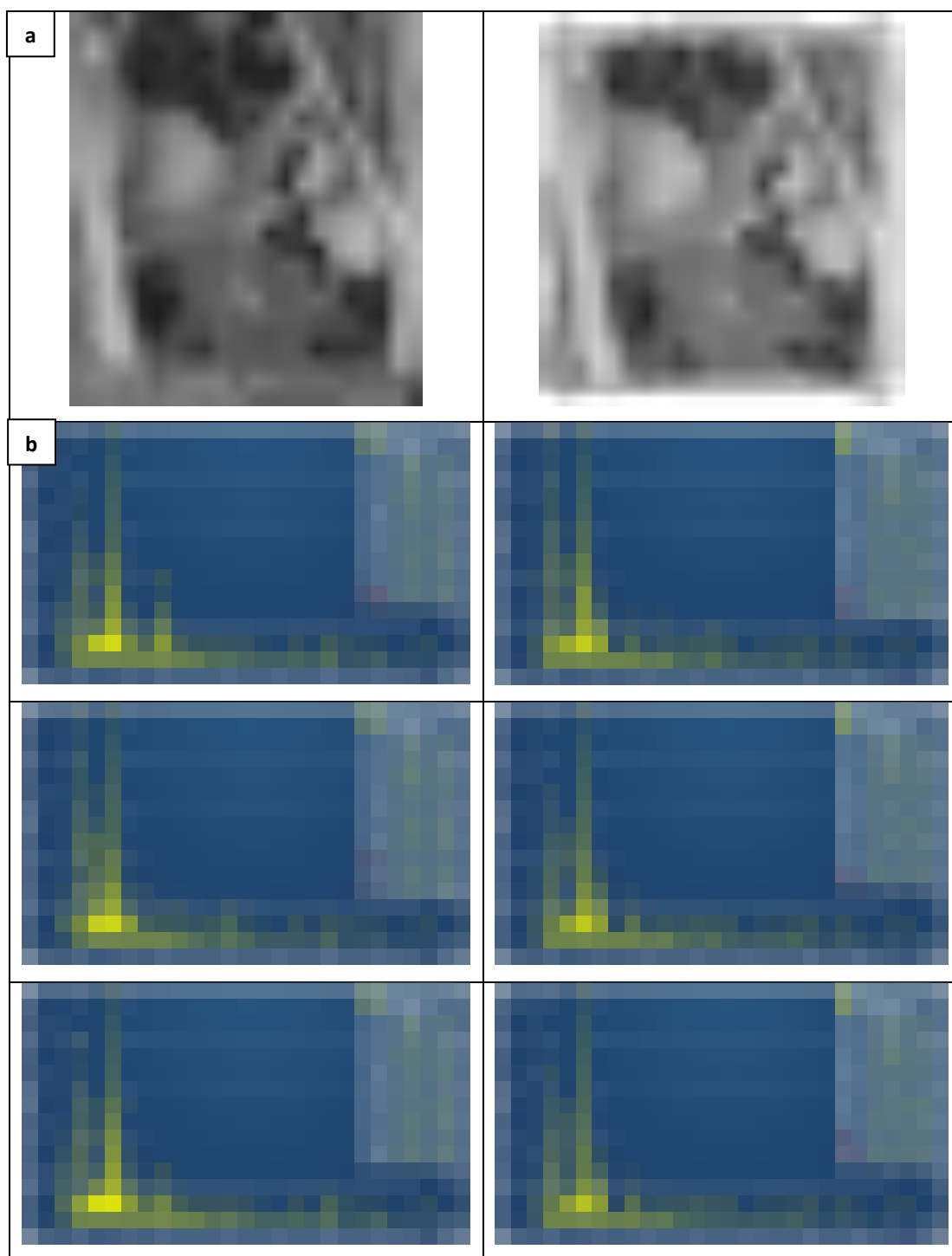


Figura 269 – Micrografias da amostra PM10VI - 20h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elemental (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 383 de 730
Emissão: 30/12/2020

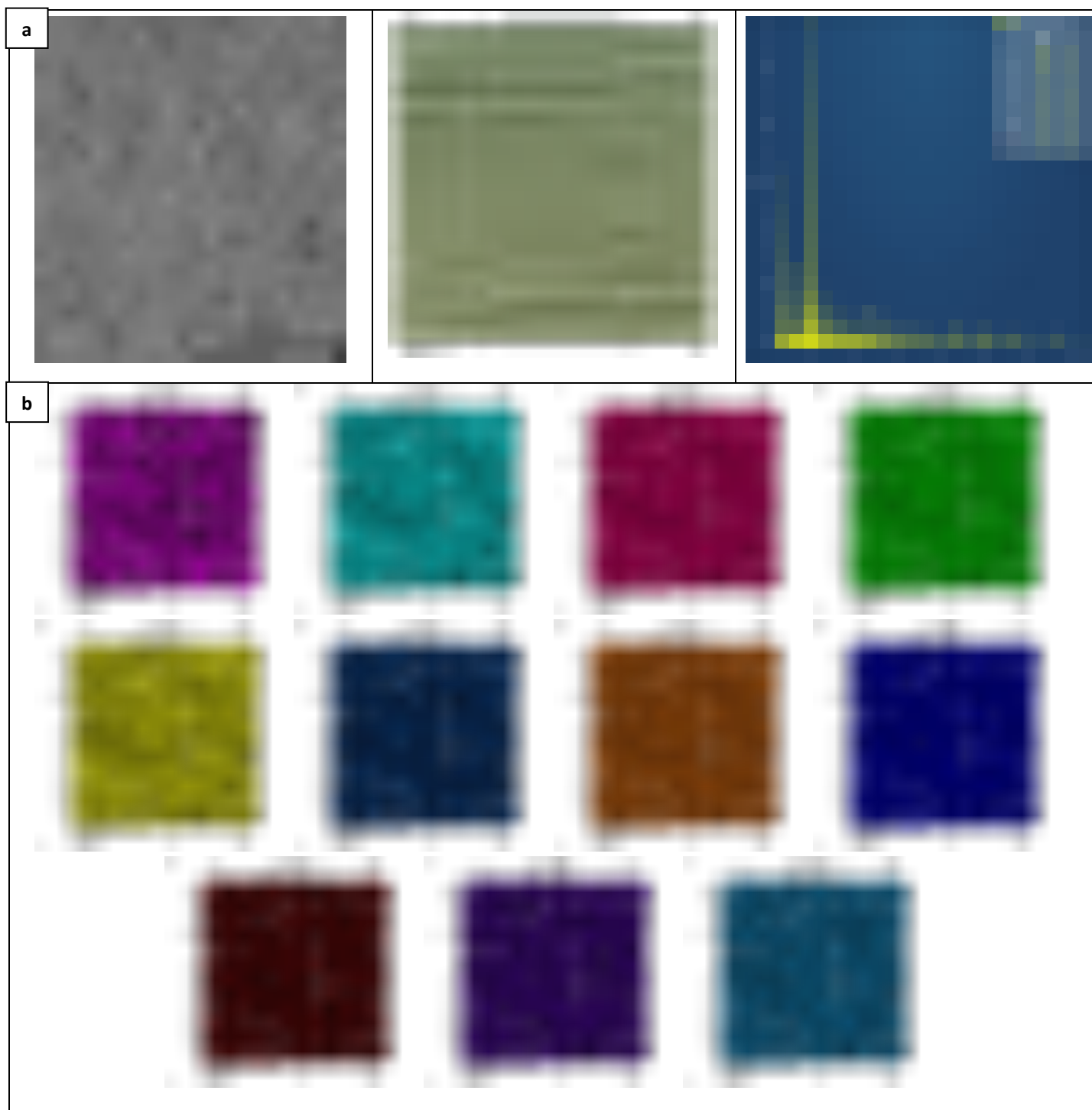


Figura 270 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 20h (b).

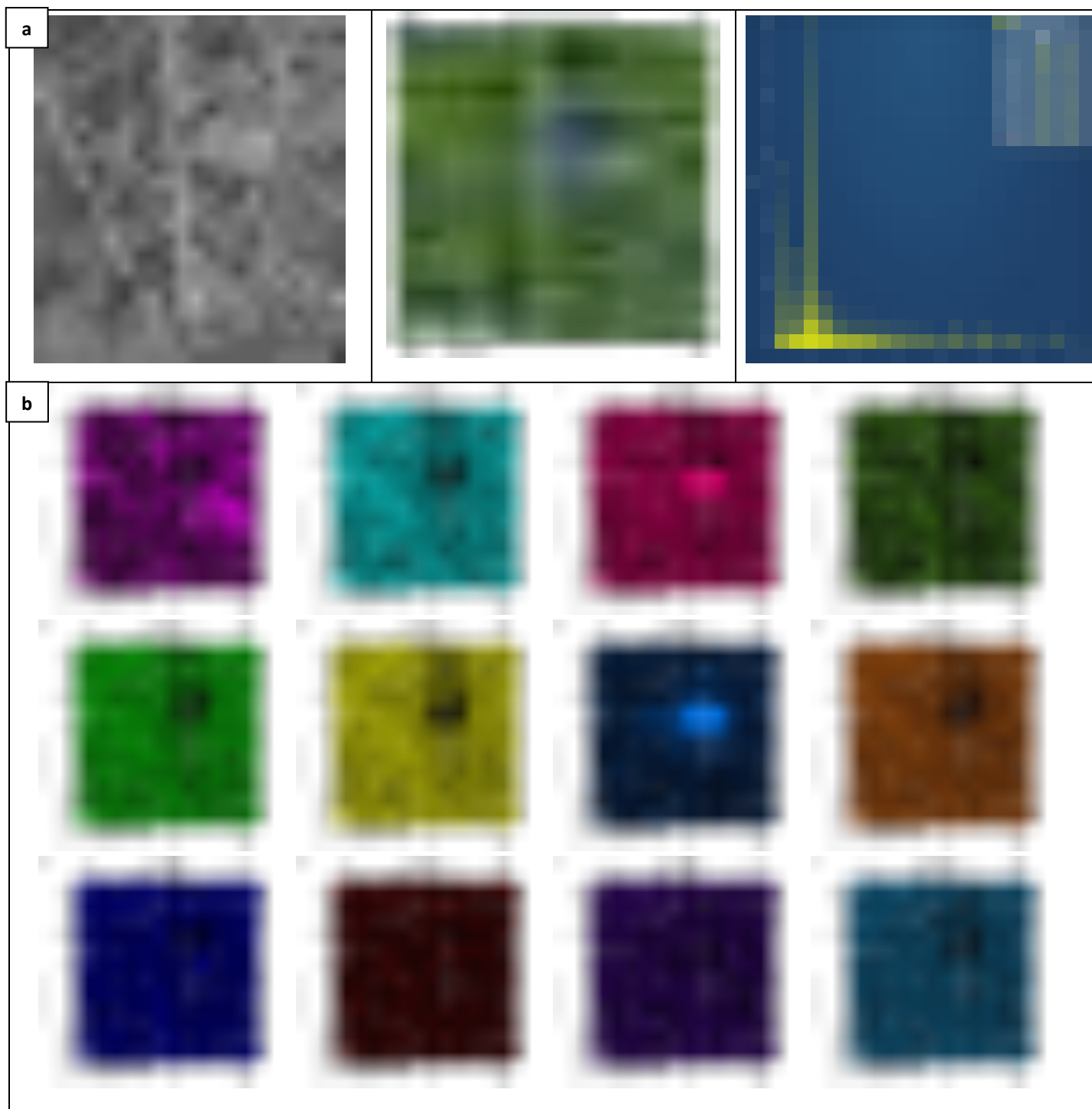
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 384 de 730
Emissão: 30/12/2020



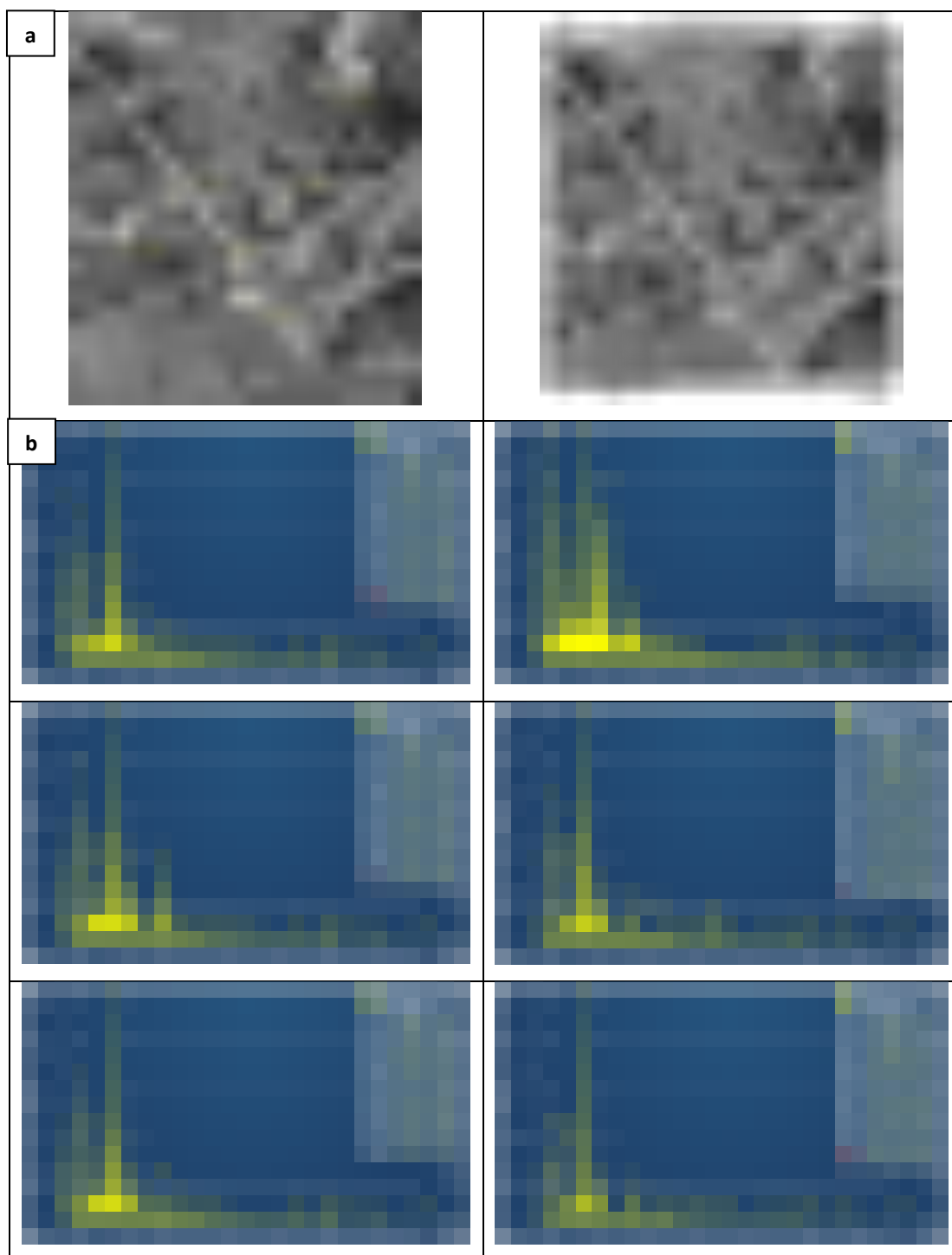
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 385 de 730
Emissão: 30/12/2020

Figura 271 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 4h (b).



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 386 de 730
Emissão: 30/12/2020

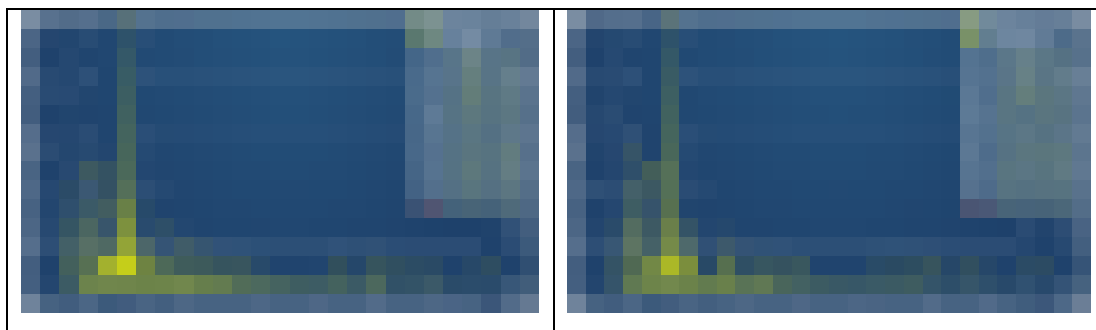
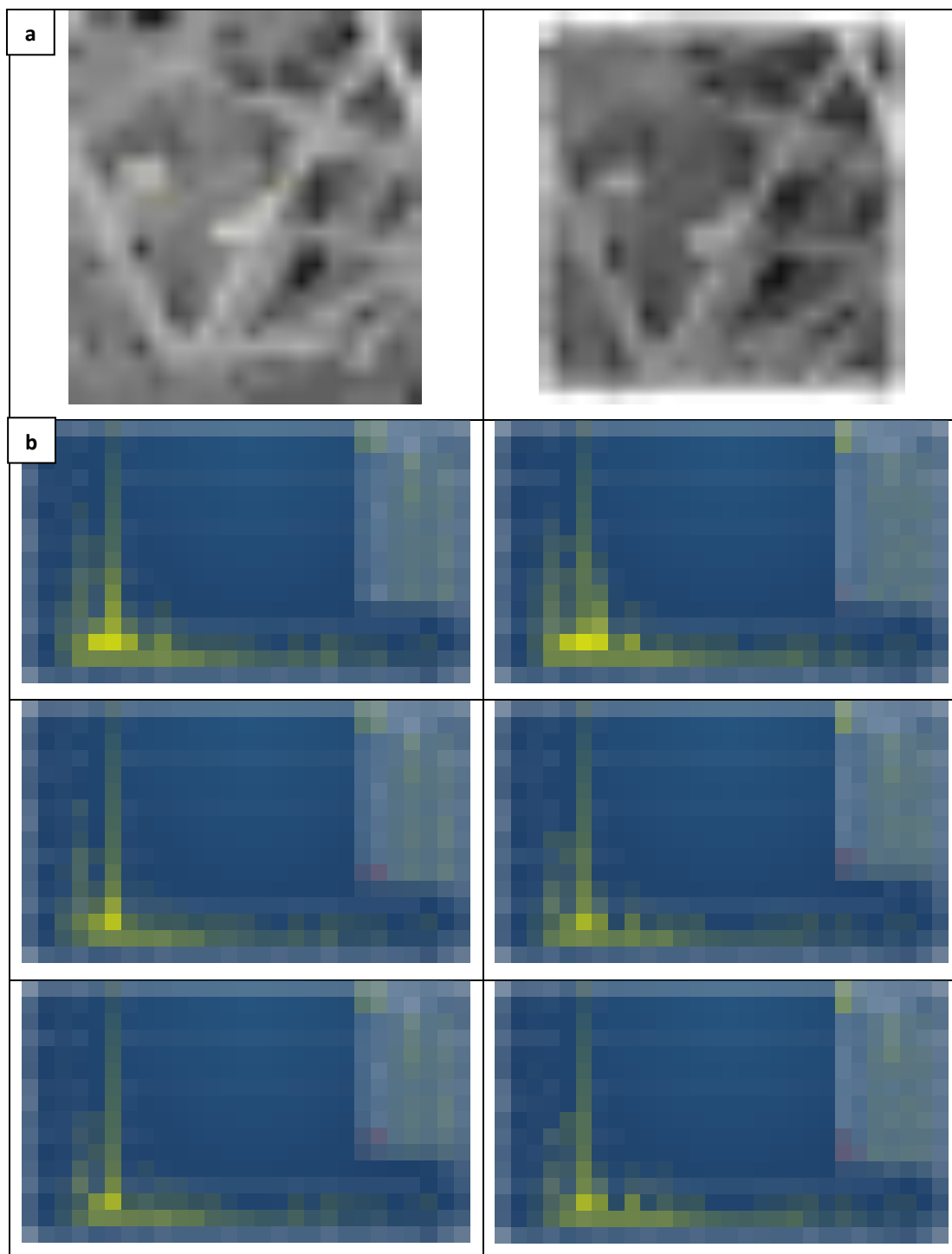


Figura 272 – Micrografias da amostra PM10VI - 4h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 387 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 388 de 730
Emissão: 30/12/2020



Figura 273 – Micrografias da amostra PM10VI - 4h, com ampliação de 7kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 389 de 730
Emissão: 30/12/2020

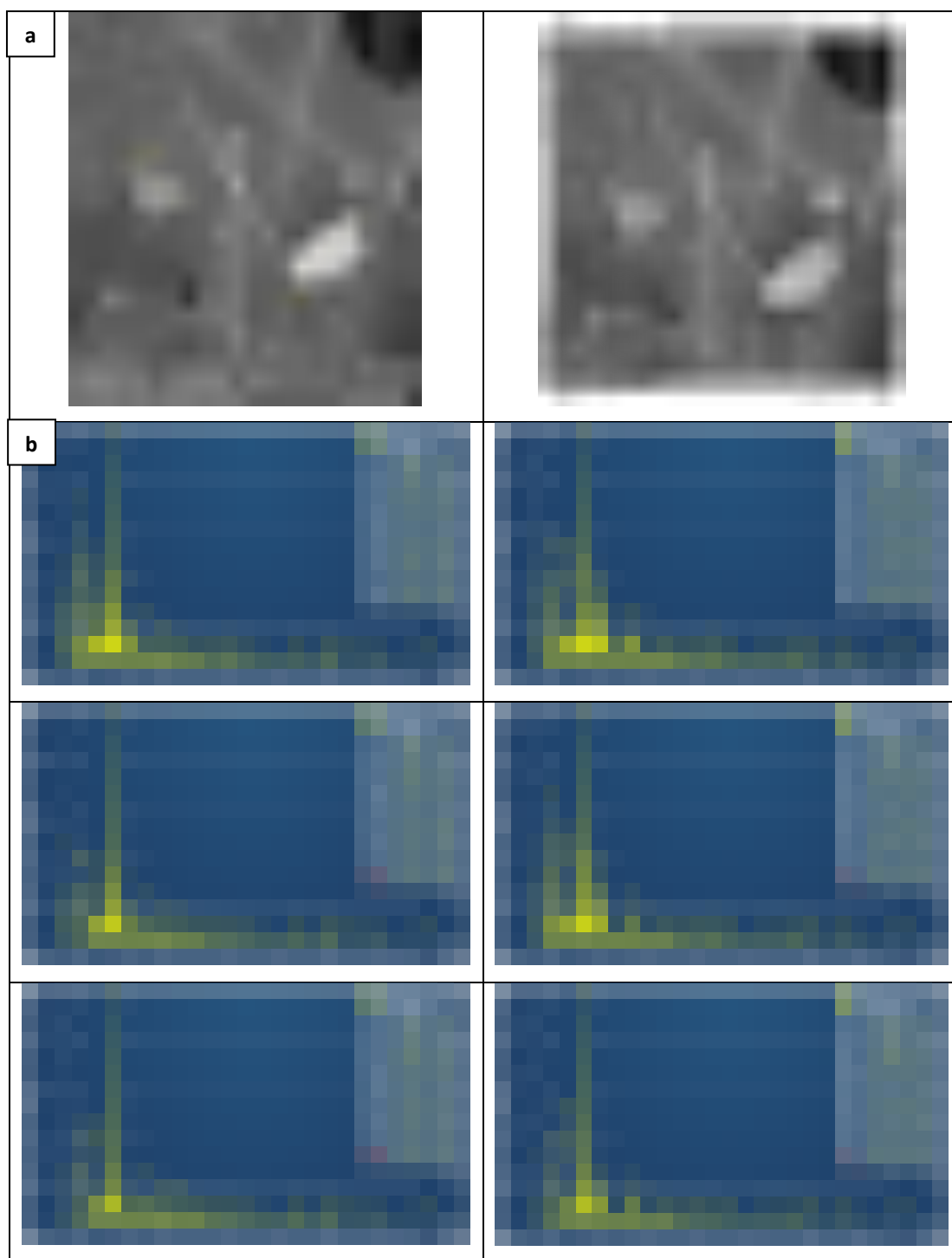


Figura 274 – Micrografias da amostra PM10VI - 4h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elementar (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 390 de 730
Emissão: 30/12/2020

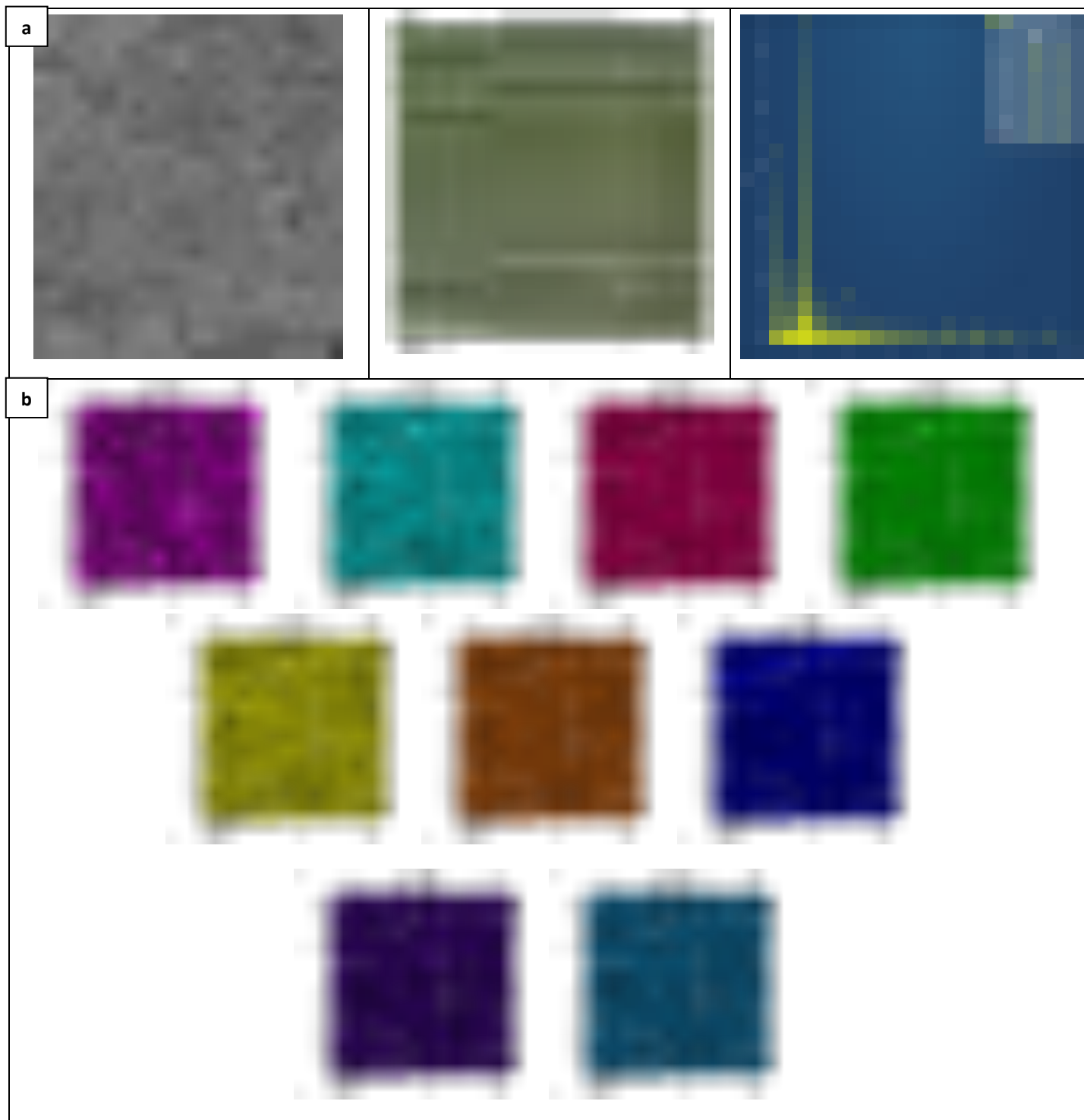


Figura 275 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 4h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 391 de 730
Emissão: 30/12/2020

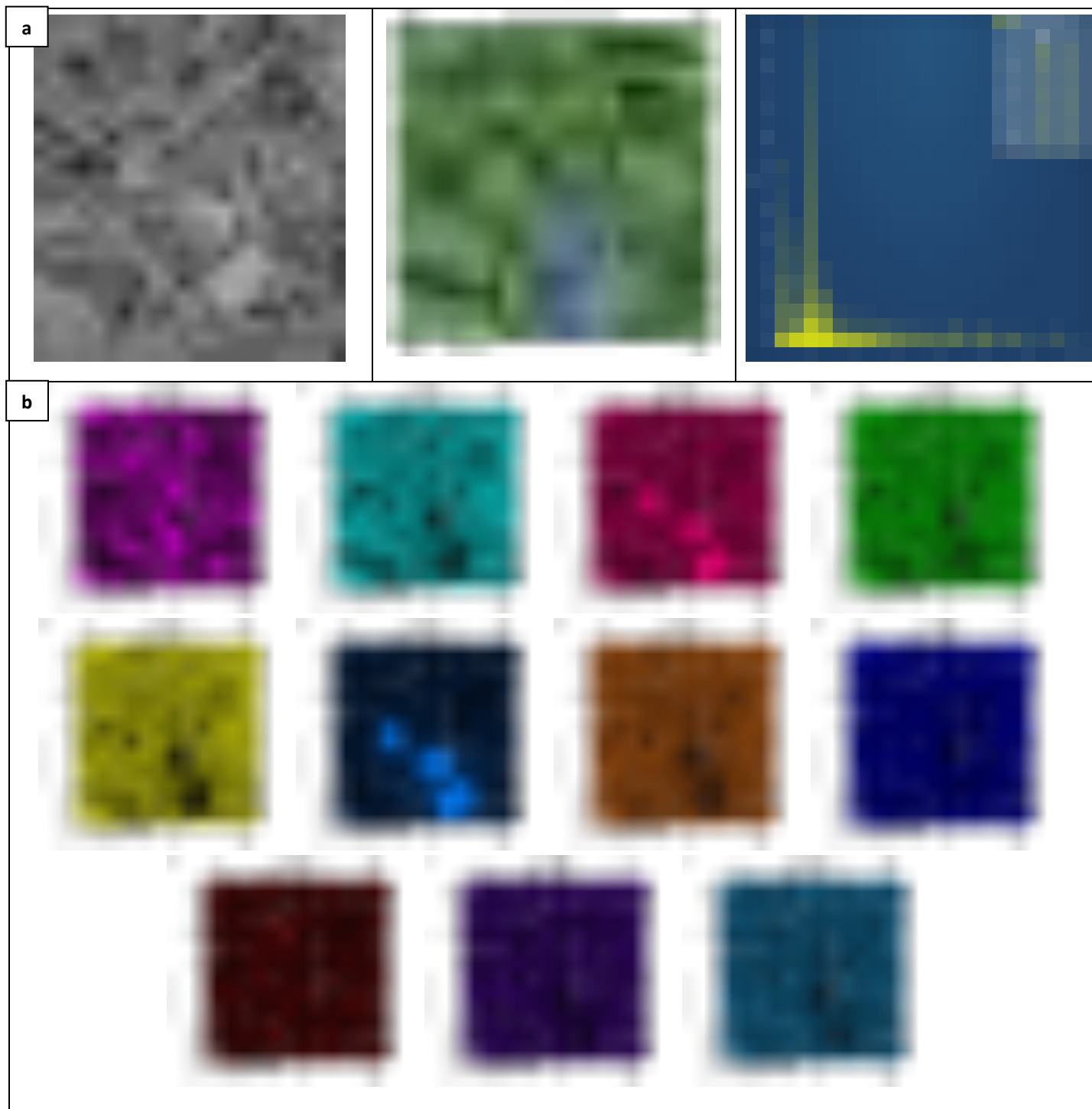


Figura 276 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 9h (b).

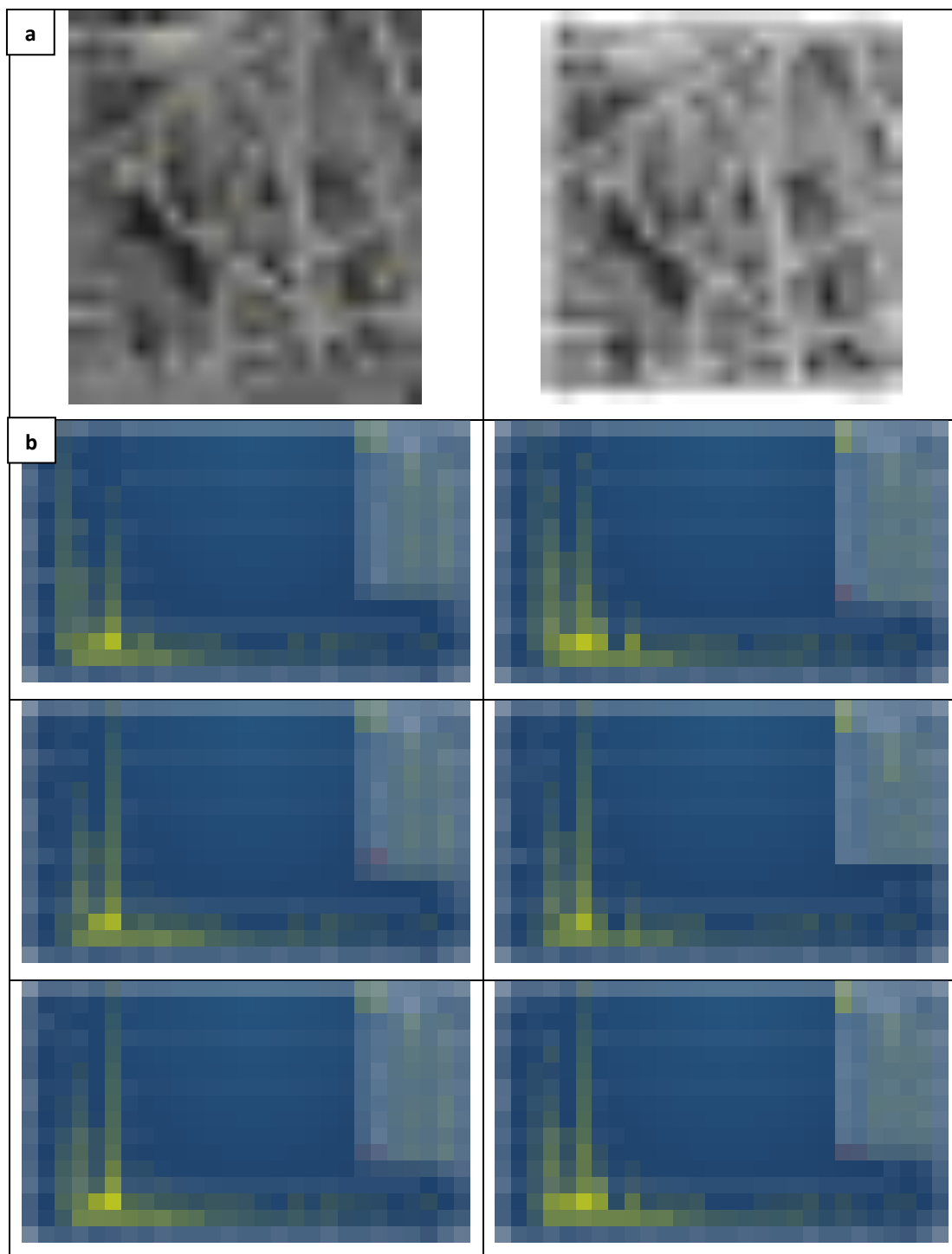
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 392 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 393 de 730
Emissão: 30/12/2020

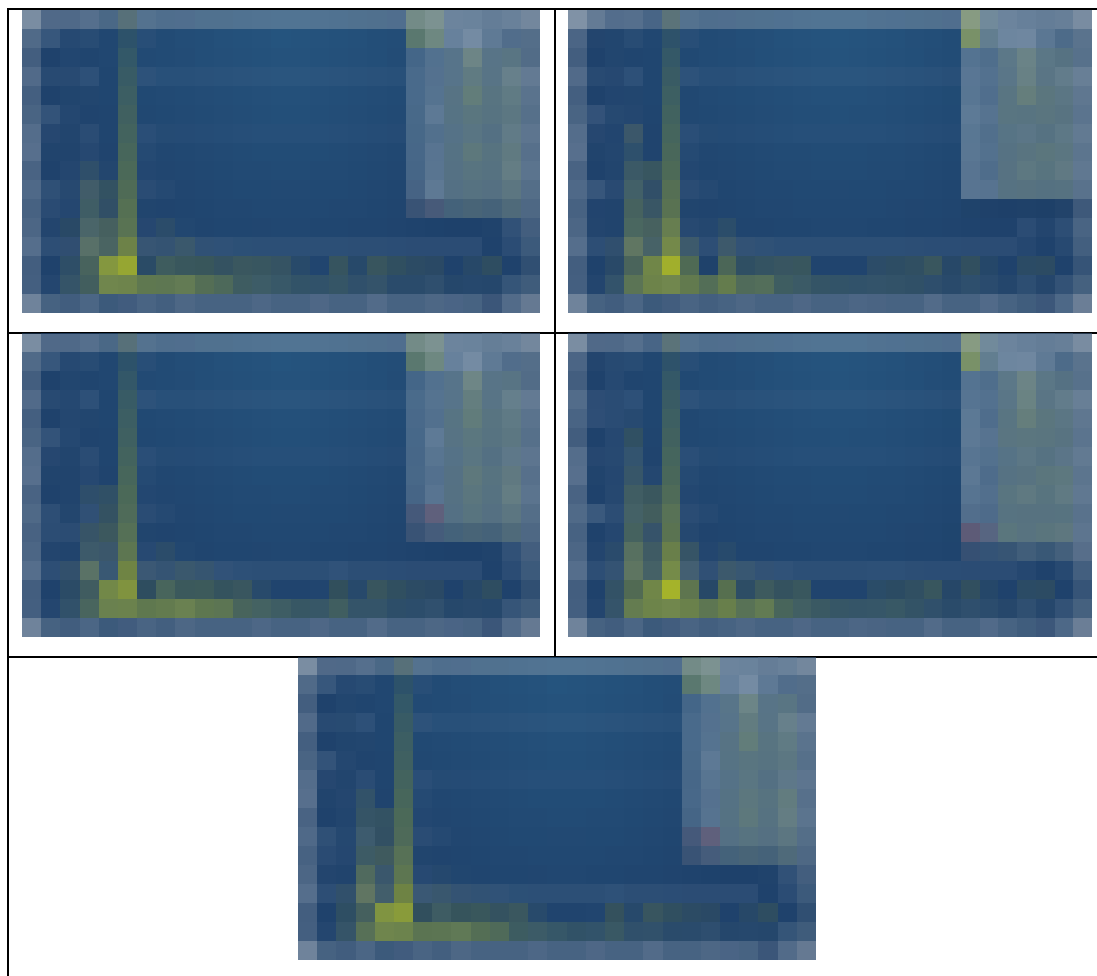


Figura 277 – Micrografias da amostra PM10VI - 9h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 394 de 730
Emissão: 30/12/2020

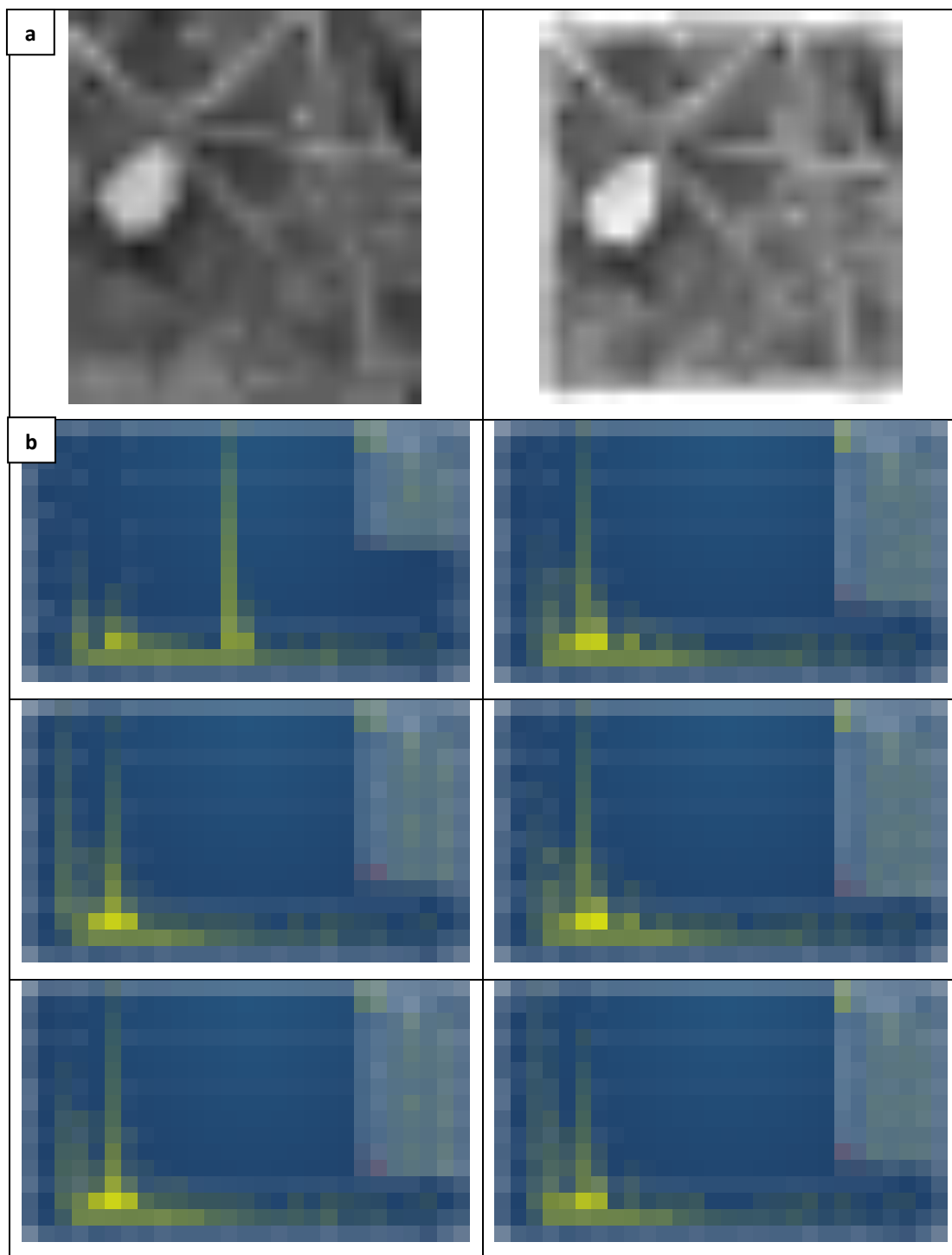


Figura 278 – Micrografias da amostra PM10VI - 9h, com ampliação de 7kx (a), e espectros de composição química elemental (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 395 de 730
Emissão: 30/12/2020

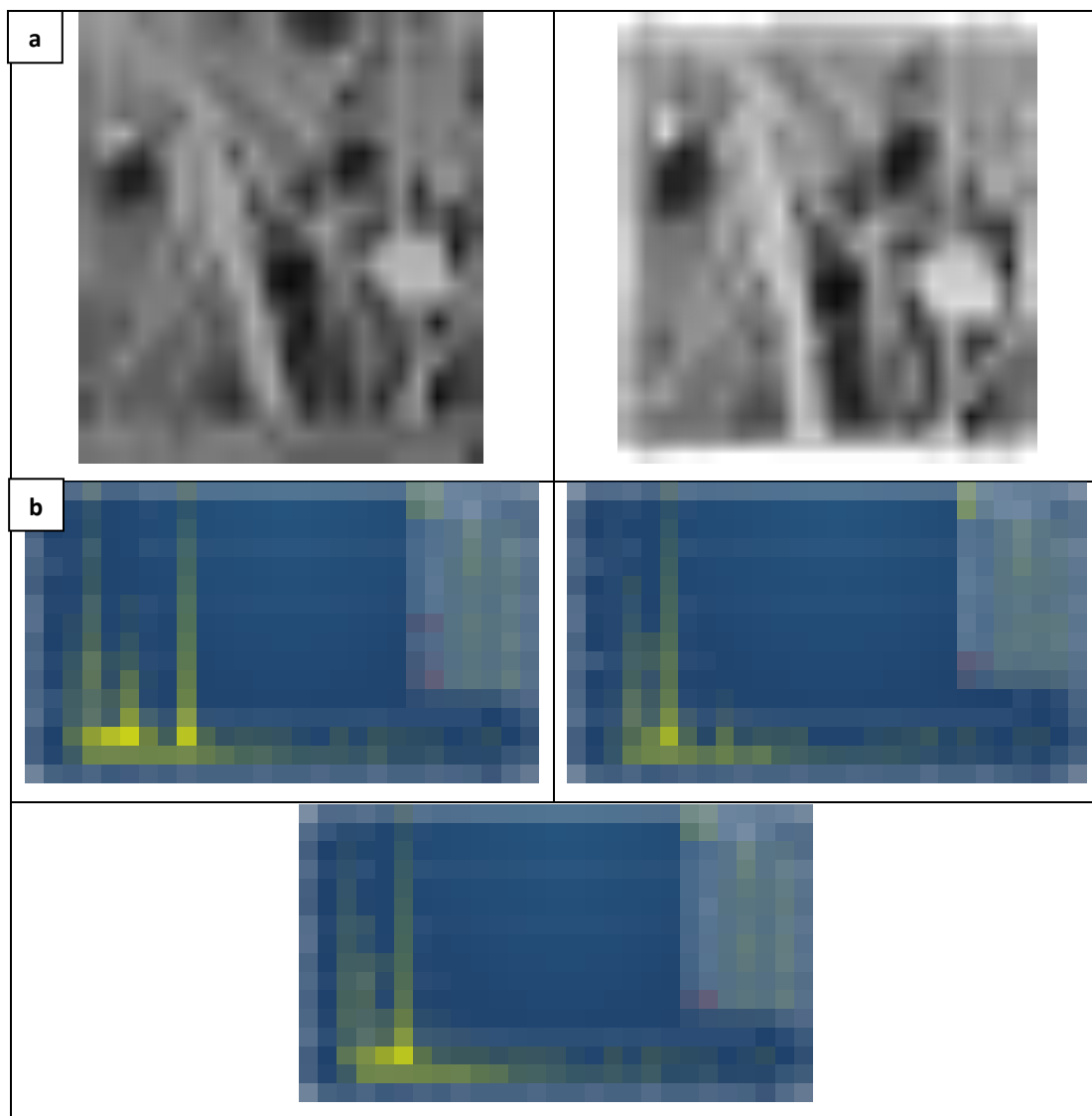


Figura 279 – Micrografias da amostra PM10VI - 9h, com ampliação de 11kx (a), e es de composição química elemental (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 396 de 730
Emissão: 30/12/2020

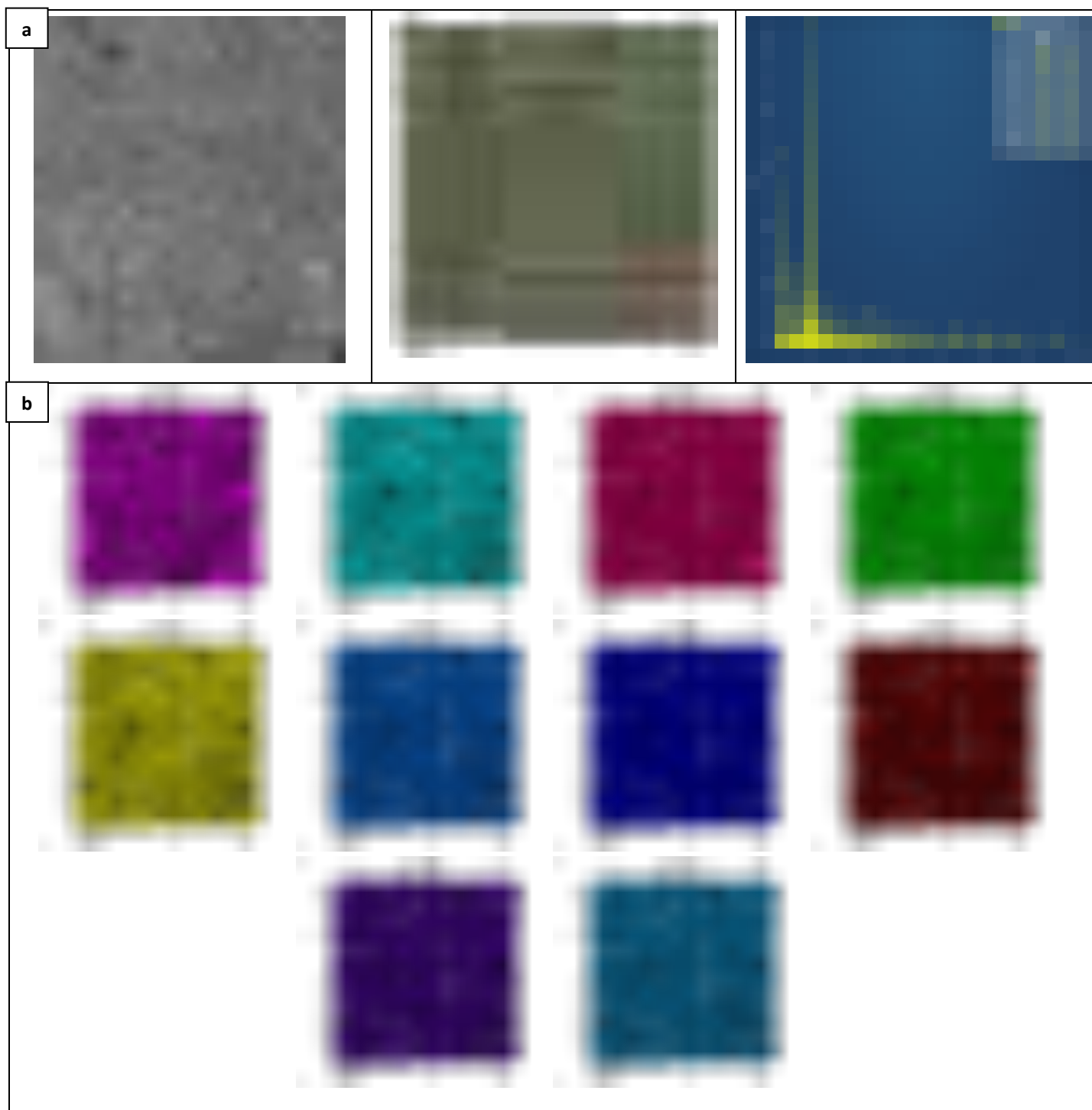


Figura 280 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elemental com mapeamento de área da amostra PM10VI – 9h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 397 de 730
Emissão: 30/12/2020

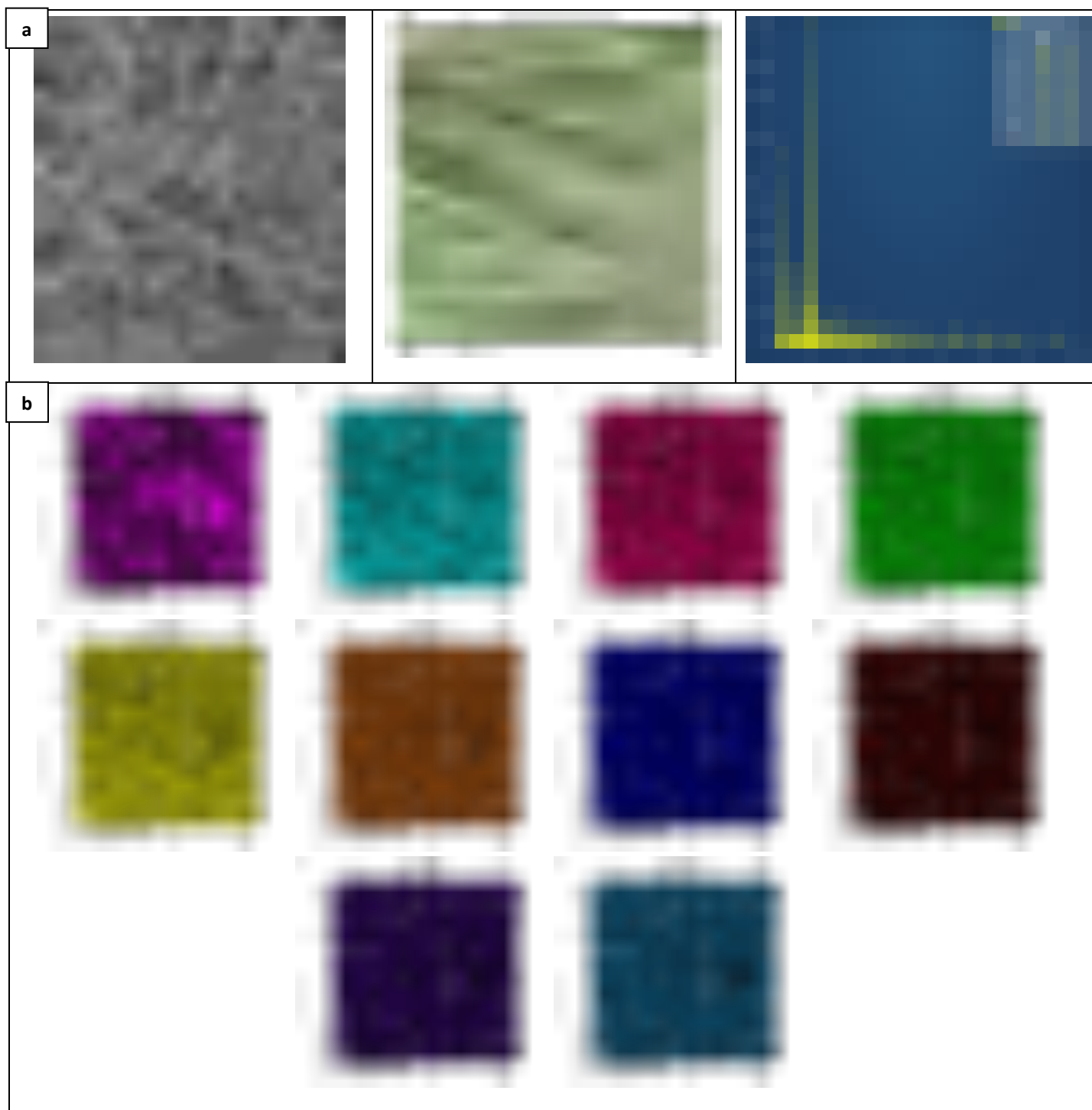


Figura 281 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 15h (b).

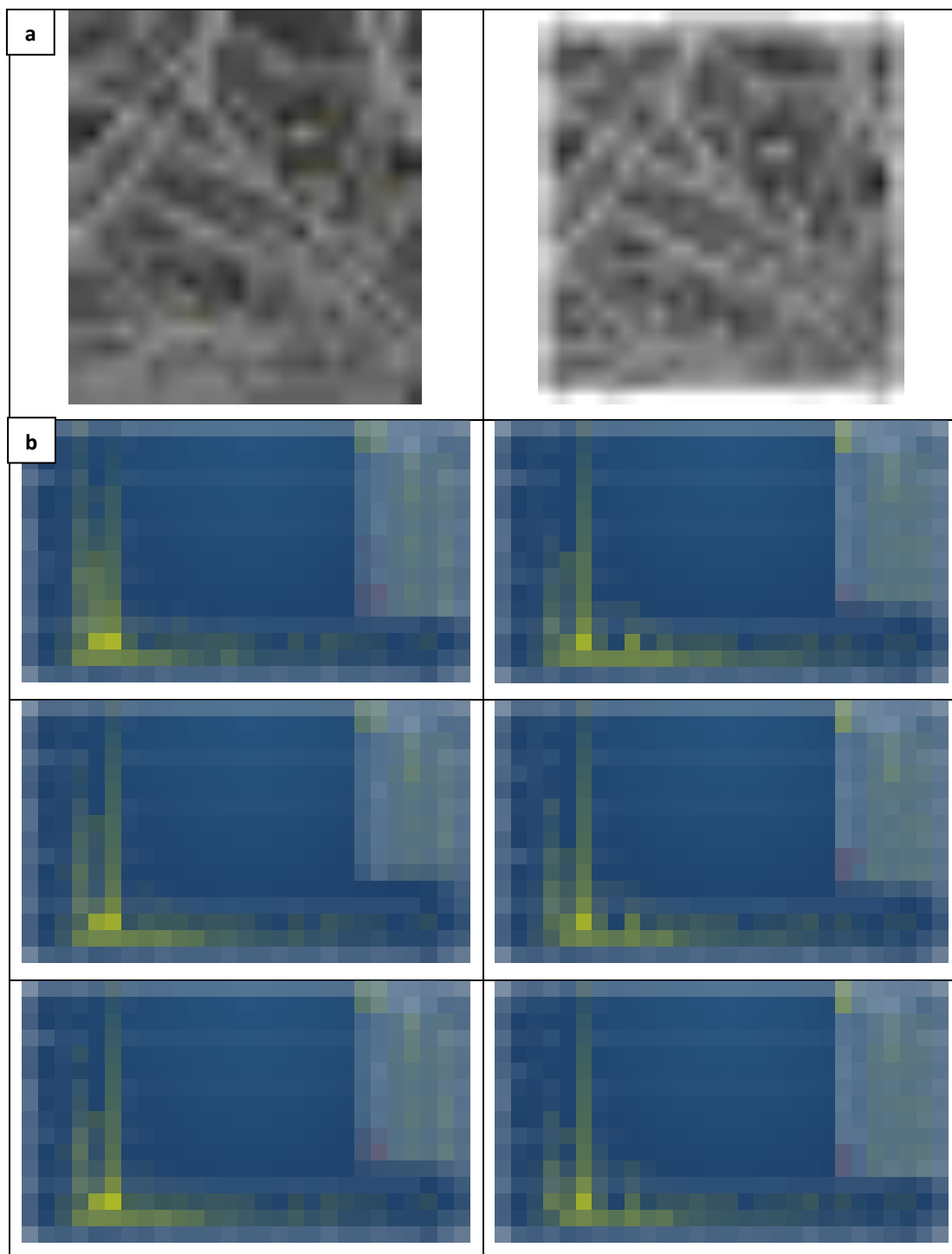
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 398 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 399 de 730
Emissão: 30/12/2020

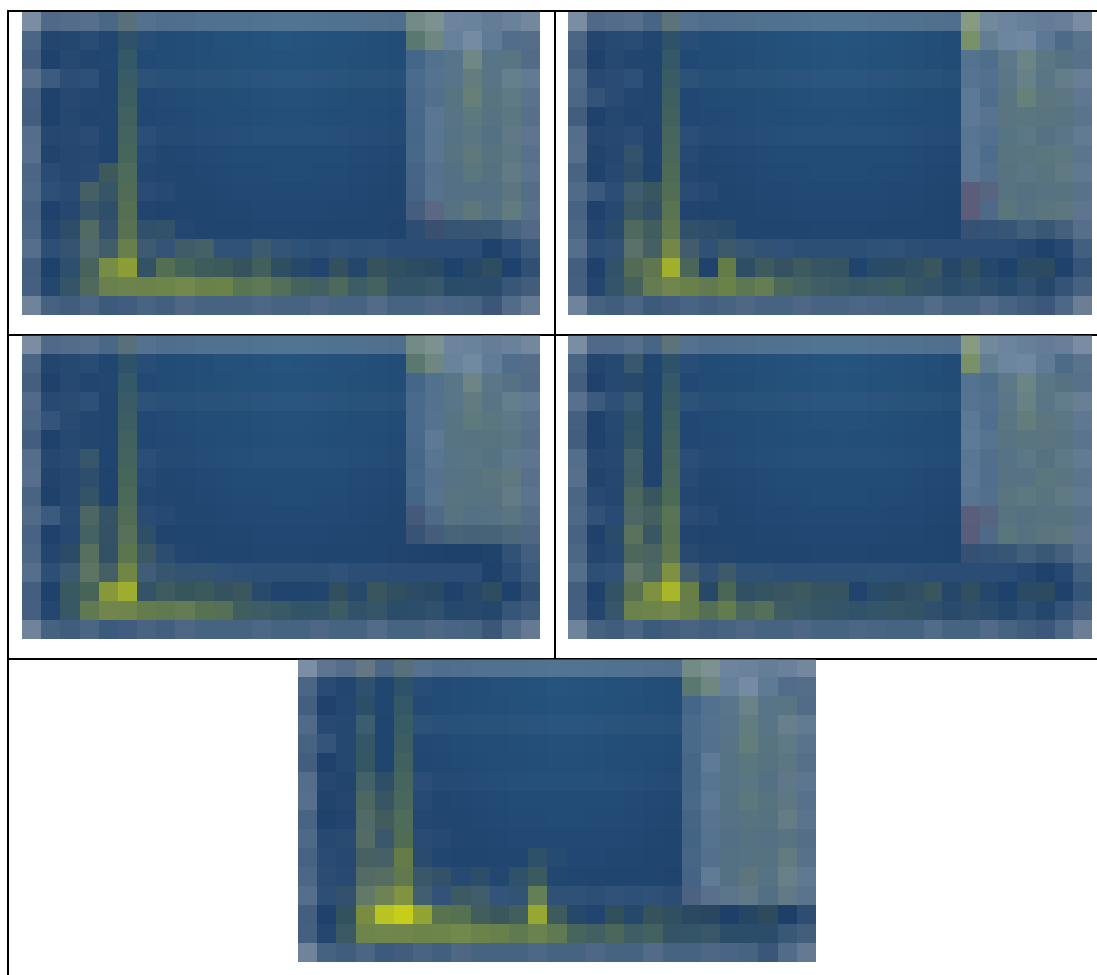


Figura 282 – Micrografias da amostra PM10VI - 15h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 400 de 730
Emissão: 30/12/2020

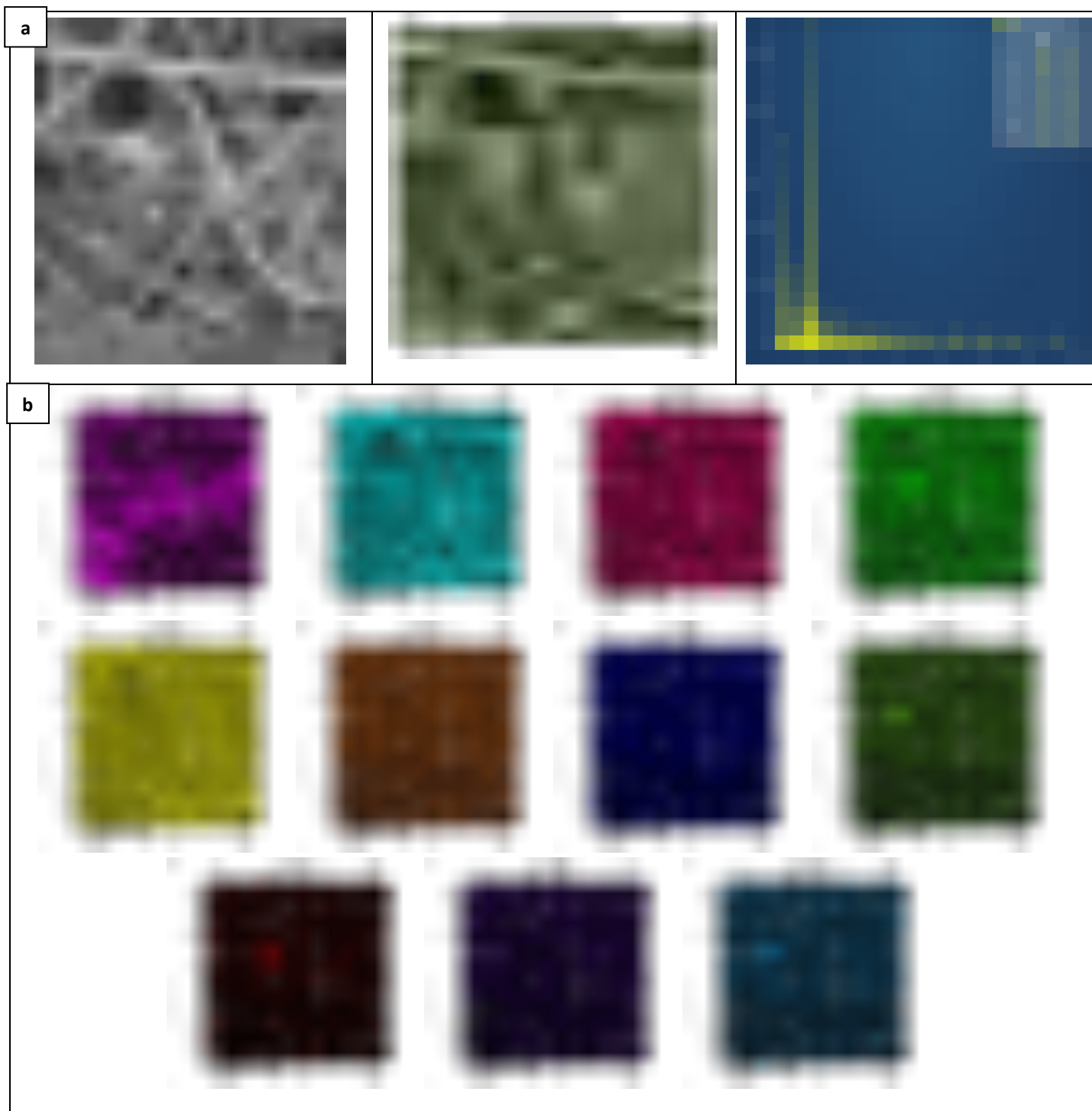


Figura 283 – Micrografias com ampliação de 7kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 15h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 401 de 730
Emissão: 30/12/2020

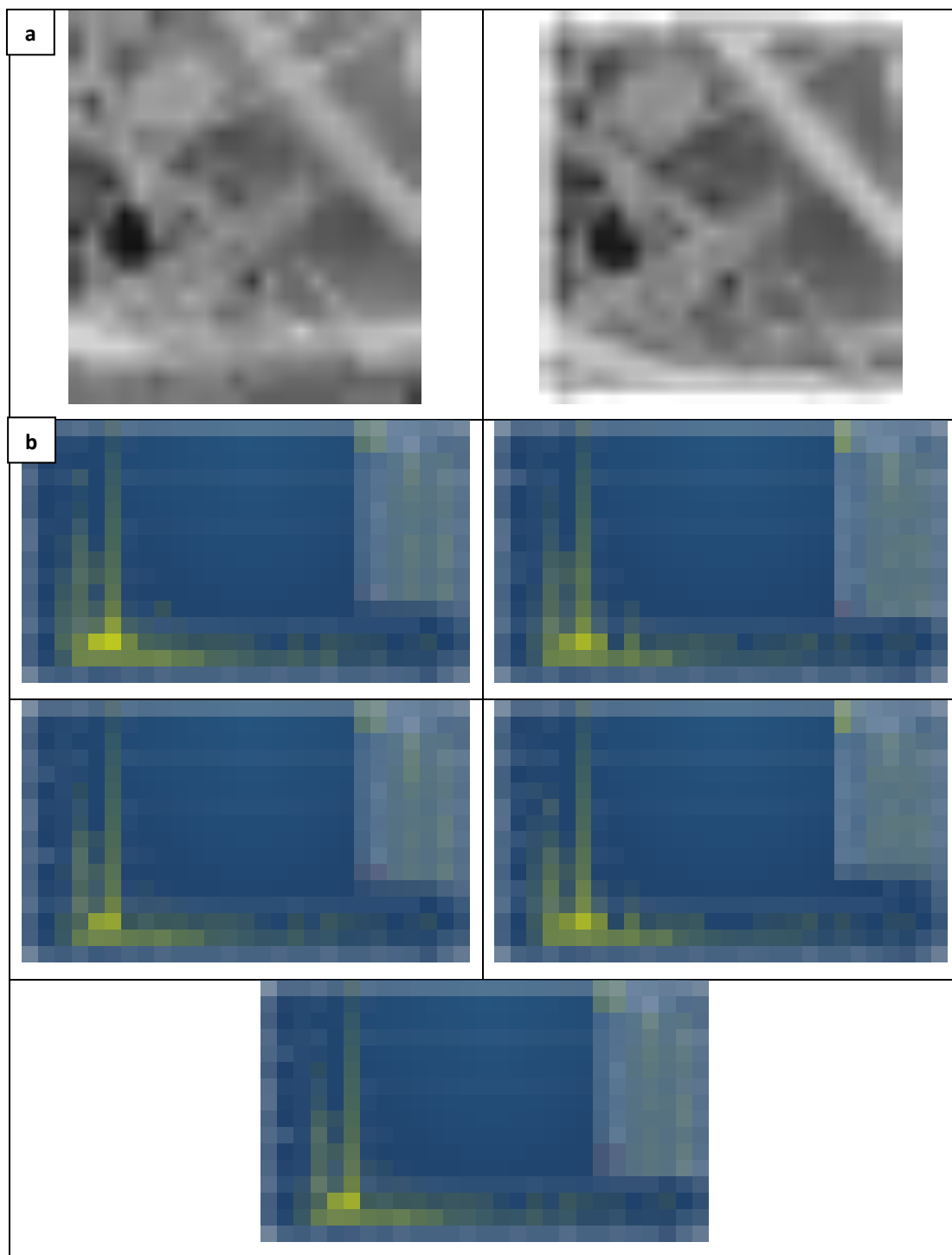


Figura 284 – Micrografias da amostra PM10VI - 15h, com ampliação de 11kx (a), e espectros de composição química elemental (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 402 de 730
Emissão: 30/12/2020

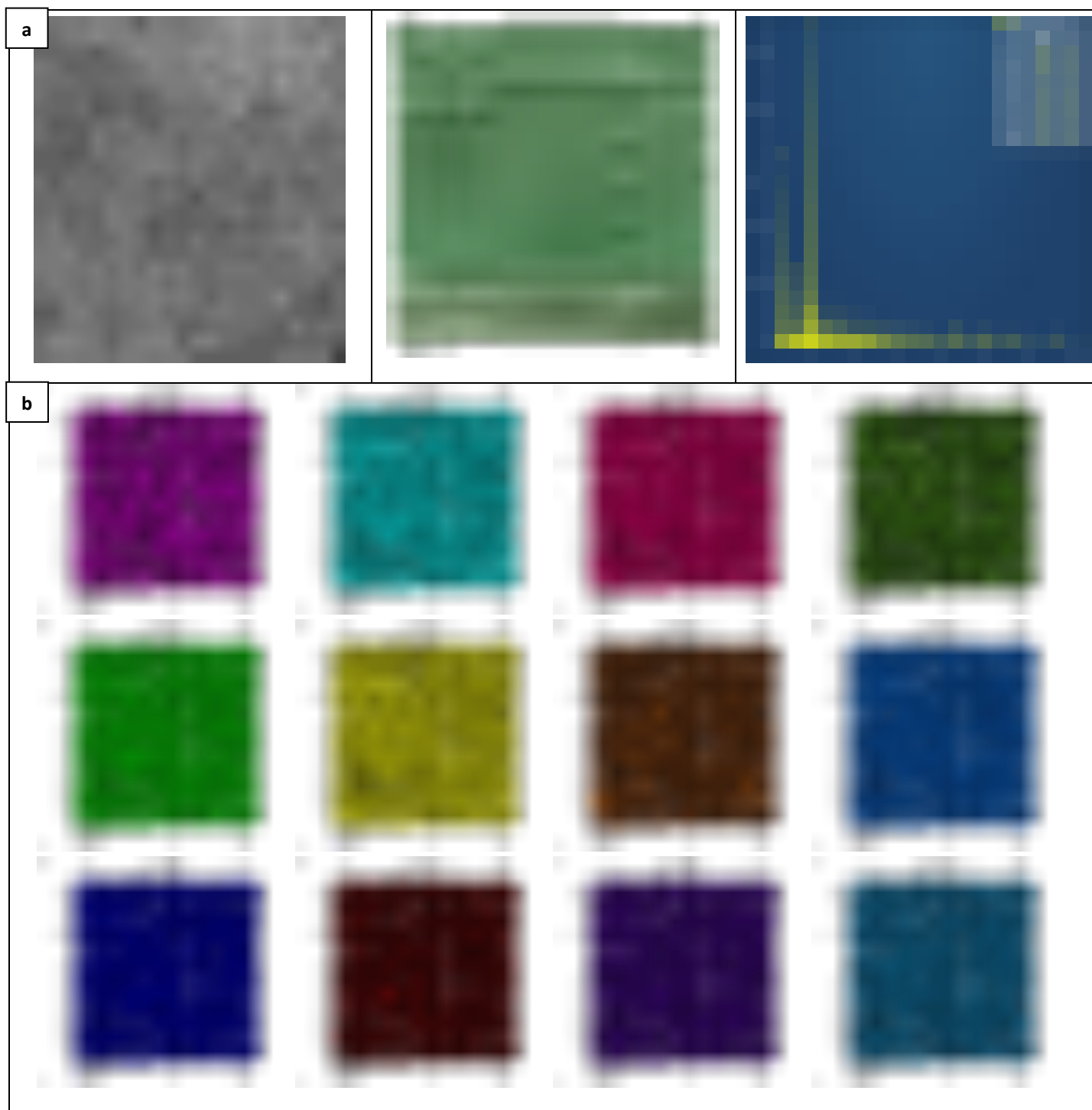


Figura 285 – Micrografias com ampliação de 350x (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 15h (b).

*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório
REL EC 14872/2020

Página 403 de 730
Emissão: 30/12/2020

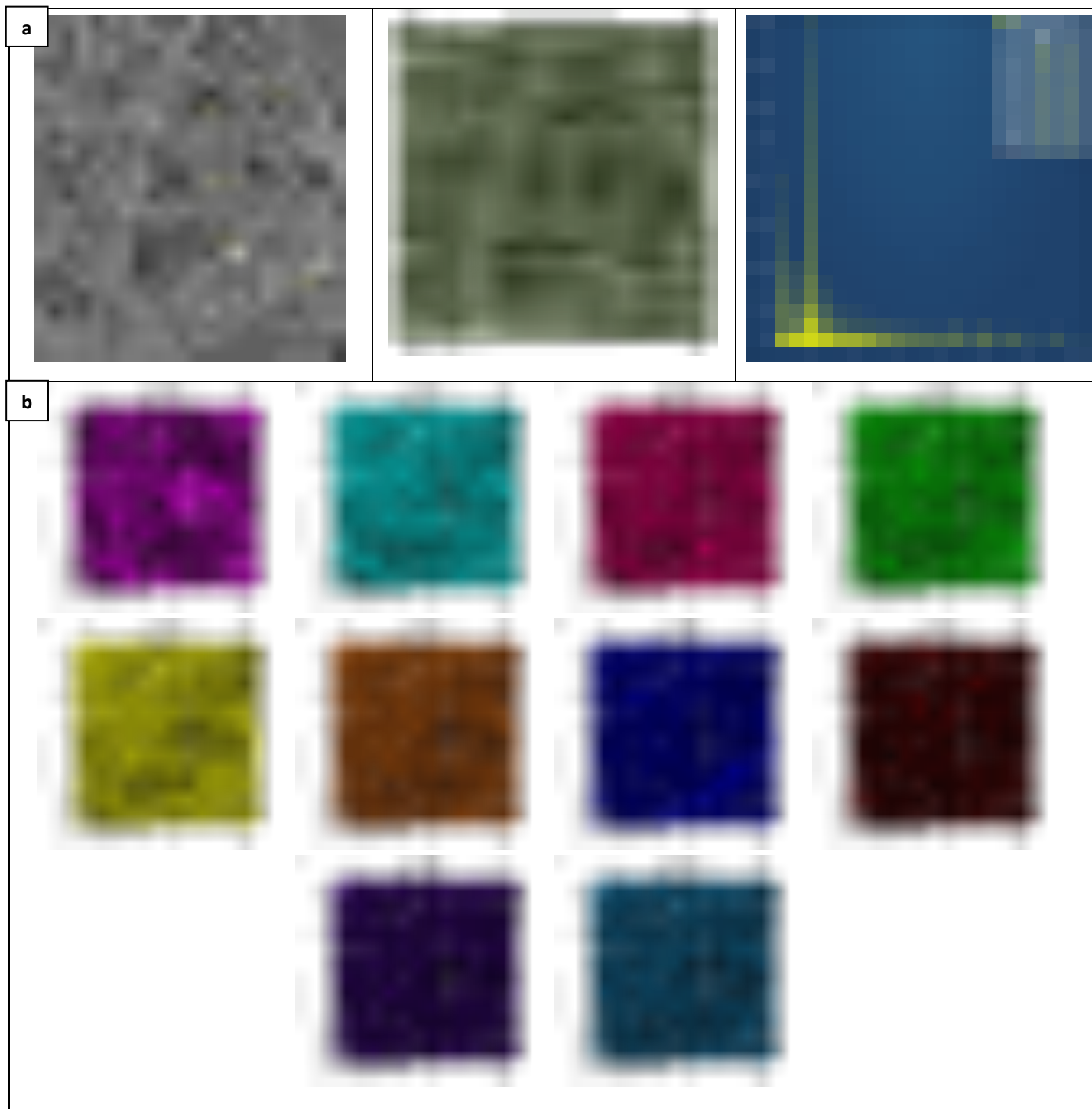


Figura 286 – Micrografias com ampliação de 1,5kx (a) e análise química elementar com mapeamento de área da amostra PM10VI – 19h (b).

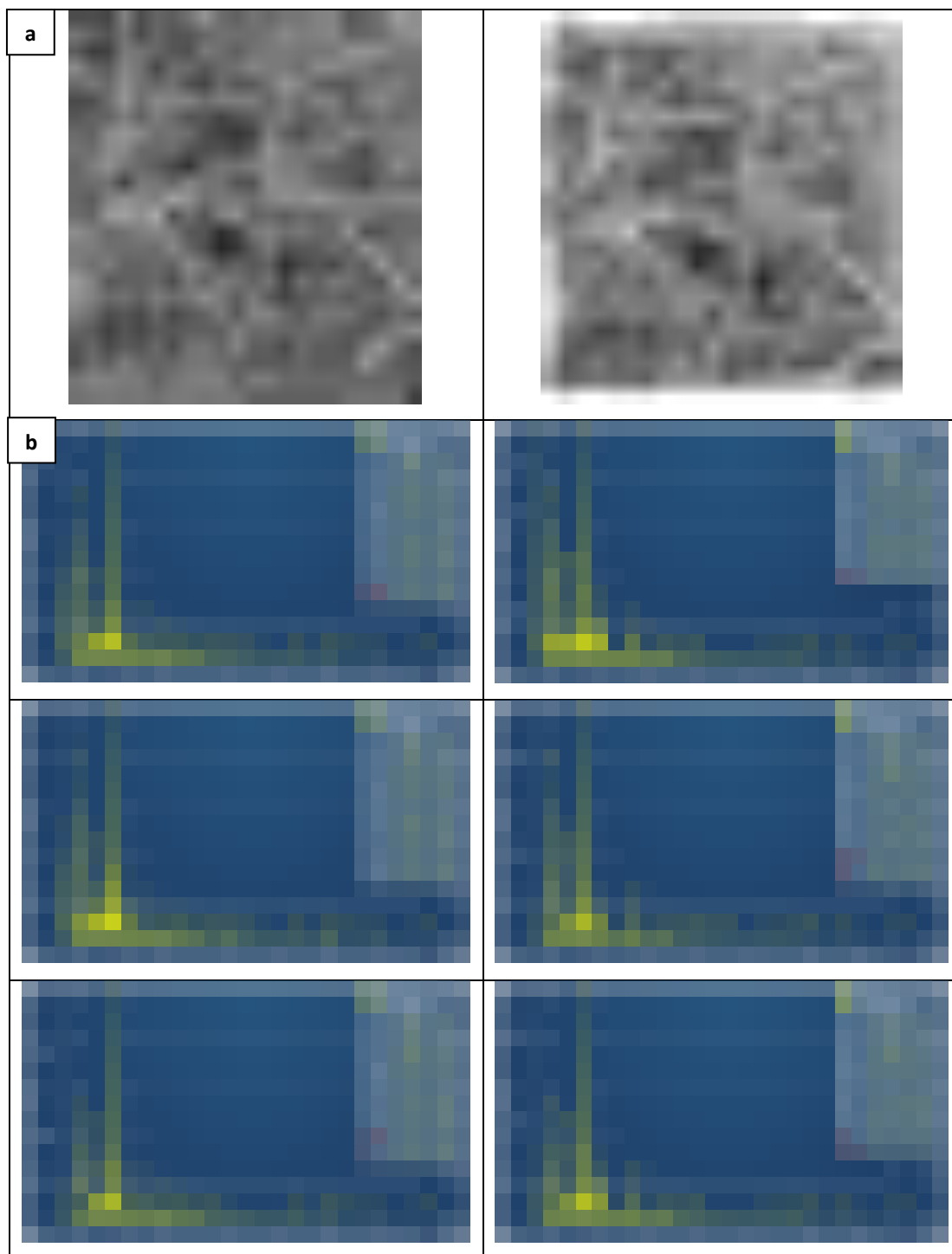
*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 404 de 730
Emissão: 30/12/2020



*Reproduções deste documento só têm validade se forem integrais e autorizadas pelo Lactec.
Os resultados se referem somente aos itens ensaiados ou amostrados.
O laboratório não é responsável pela amostragem, os resultados se aplicam à amostra conforme recebida*



Relatório

REL EC 14872/2020

Página 405 de 730
Emissão: 30/12/2020

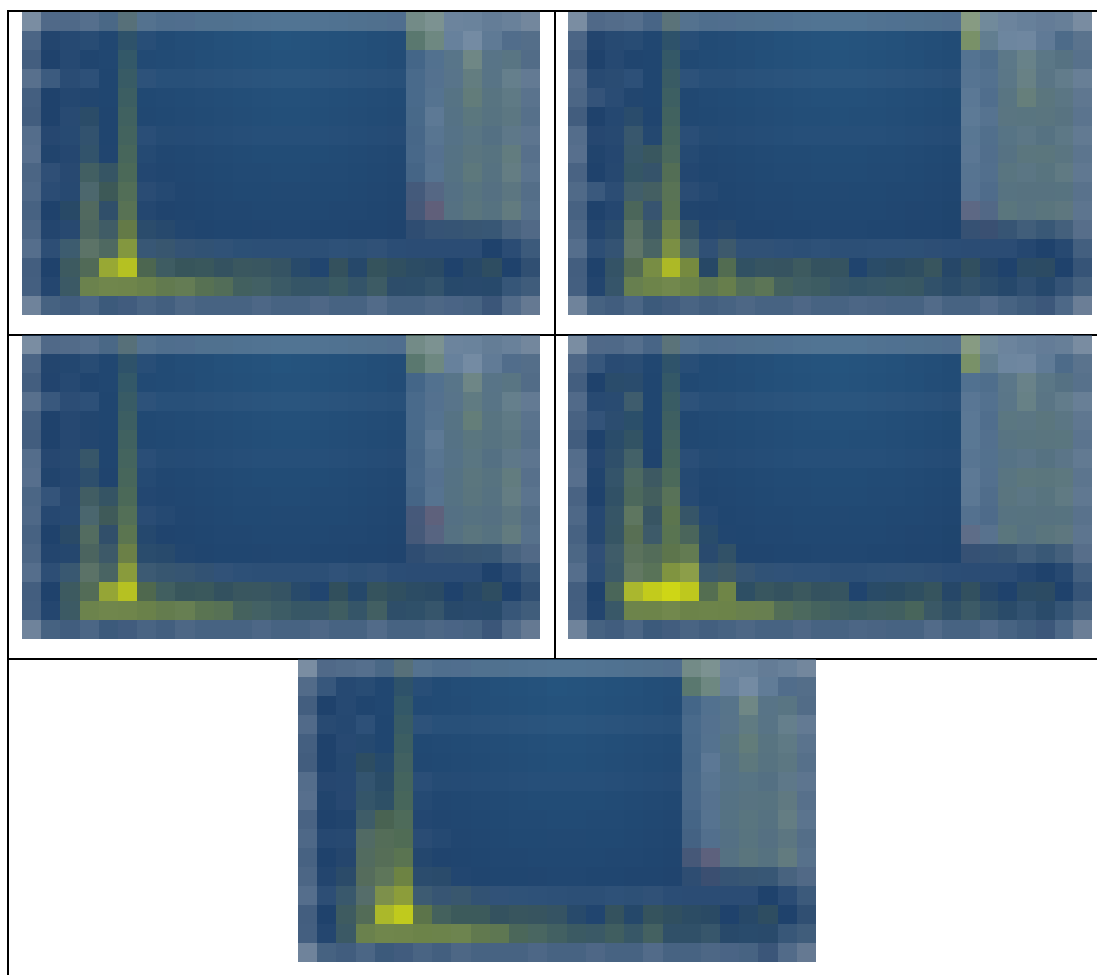


Figura 287 – Micrografias da amostra PM10VI - 19h, com ampliação de 3kx (a), e espectros de composição química elementar (b).