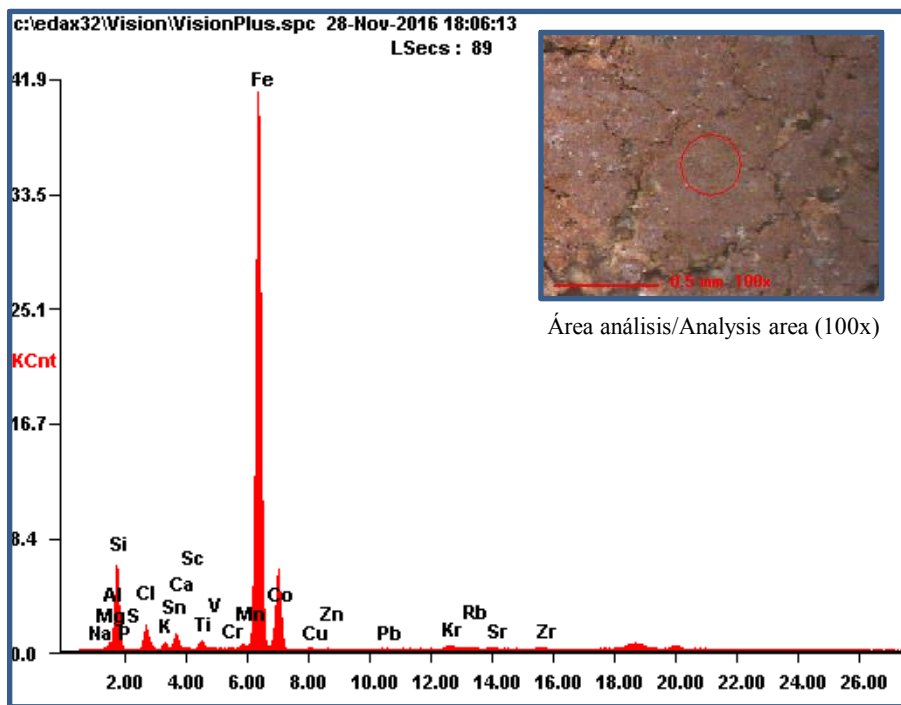




Análisis en decoración roja / Analysis on red decoration



Espectro de fluorescencia de rayos X /
X-ray fluorescence spectrum

Condiciones experimentales / Experimental conditions:

Voltaje / voltage: 40 kV

Intensidad / intensity: 805 µA

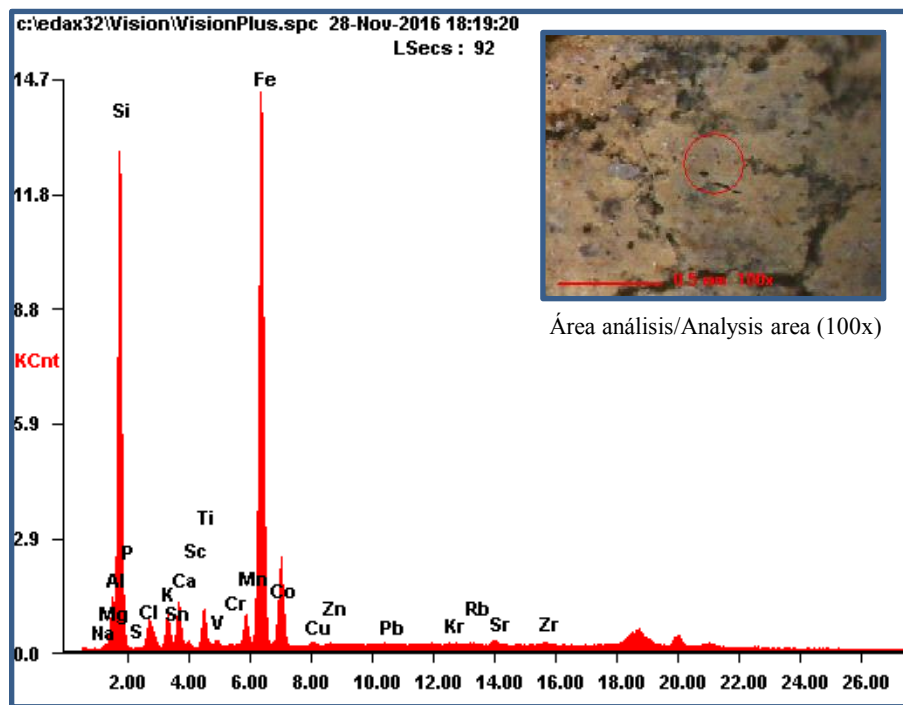
Tamaño de spot / spot size: 300 µm

Oxide	Wt%	At%
Na2O	01.34	01.66
MgO	00.12	00.22
Al2O3	03.60	02.70
SiO2	57.13	72.83
P2O5	00.00	00.00
SO3	00.04	00.04
Cl2O	03.32	02.93
K2O	01.02	00.83
SnO2	00.00	00.00
CaO	02.34	03.20
Sc2O3	00.01	00.01
TiO2	00.85	00.82
V2O5	00.00	00.00
Cr2O3	00.03	00.01
MnO	00.23	00.25
Fe2O3	29.44	14.12
CoO	00.00	00.00
CuO	00.07	00.07
ZnO	00.04	00.04
PbO2	00.06	00.02
KrO0	00.14	00.13
Rb2O	00.06	00.02
SrO	00.05	00.03
ZrO2	00.11	00.07

Resultados semicuantitativos/
semiquantitative results



Análisis en la pasta cerámica / Analysis on ceramic paste



Espectro de fluorescencia de rayos X /
X-ray fluorescence spectrum

Condiciones experimentales / Experimental conditions:

Voltaje / voltage: 40 kV

Intensidad / intensity: 795 µA

Tamaño de spot / spot size: 300 µm

Oxide	Wt%	At%
Na2O	00.39	00.41
MgO	02.09	03.43
Al2O3	12.09	07.85
SiO2	73.04	80.45
P2O5	00.57	00.26
SO3	00.09	00.07
Cl2O	00.95	00.72
K2O	01.49	01.05
SnO2	00.38	00.17
CaO	01.73	02.04
Sc2O3	00.02	00.01
TiO2	00.93	00.77
V2O5	00.04	00.02
Cr2O3	00.00	00.00
MnO	00.31	00.29
Fe2O3	05.77	02.39
CoO	00.01	00.01
CuO	00.02	00.02
ZnO	00.01	00.01
PbO2	00.02	00.01
KrO0	00.01	00.01
Rb2O	00.01	00.00
SrO	00.03	00.02
ZrO2	00.02	00.01

Resultados semicuantitativos/
semiquantitative results