



**Ministero dell'Istruzione**  
**ISTITUTO COMPRENSIVO "GABRIELE E ARAS FRATTINI"**

Scuole dell'infanzia, primarie e secondarie di I grado di Caravate, Leggiuno, Monvalle, Sangiano  
Via XXV Aprile 25 Caravate (VA) 21032 – tel. 0332 601315 – sito web: [www.icscaravate.edu.it](http://www.icscaravate.edu.it)  
Email: [segreteria@icscaravate.edu.it](mailto:segreteria@icscaravate.edu.it) - [vaic828005@istruzione.it](mailto:vaic828005@istruzione.it)  
PEC: [vaic828005@pec.istruzione.it](mailto:vaic828005@pec.istruzione.it) - C.F. 83005350125



Prot. n. **vedi segnatura allegata**

Caravate, **vedi segnatura allegata**

Alle amministrazioni comunali di  
Caravate, Leggiuno, Monvalle, Sangiano

Ai membri del Consiglio di Istituto

Al personale dell'Istituto Comprensivo di Caravate

Ai genitori di tutti gli alunni

**Oggetto: progetto fondi PNRR Scuola 4.0**

Gentilissimi,

comunico a tutti, con grandissimo piacere, che lo scorso 17 marzo l'Istituto ha ricevuto l'approvazione del progetto che abbiamo presentato per l'utilizzo dei fondi PNRR Scuola 4.0.

L'istituto è destinatario di un finanziamento di 130.403,53€, da utilizzare secondo il bando di partecipazione per rinnovare gli ambienti di apprendimento e acquistare dispositivi e strumenti legati alle nuove tecnologie.

Il progetto presentato dal nostro istituto prevede fondamentalmente 5 azioni:

**Azione 1: una digital board in tutti gli ambienti**

Completare la dotazione di digital board di nuova generazione in tutti gli spazi che ne sono ancora sprovvisti (17 aule alle primarie, 13 alle secondarie).

**Azione 2: un'aula polifunzionale in ogni plesso**

Allestire in ogni plesso di scuola primaria e secondaria un ambiente polifunzionale utilizzabile come aula tecnologica, laboratorio linguistico, spazio per attività di gruppo.

L'allestimento delle 6 aule polifunzionali (già dotate di digital board) prevede:

- postazioni a isola con banchi a trapezio modulabili
- tavolo centrale dell'isola con punti di ricarica per dispositivi digitali (PC e/o tablet).

**Azione 3: l'innovazione didattica attraverso gli strumenti: kit e dispositivi per mille opportunità**

Sarà potenziata la dotazione di sussidi quali kit per STEM, coding e robotica, software interattivi per lo sviluppo delle competenze di alunni con BES, software specifici di supporto.

Saranno acquistati inoltre dispositivi da assegnare in comodato d'uso.

#### **Azione 4: a casa come a scuola: armadietti personali per gli studenti nelle scuole secondarie di I grado**

I corridoi delle scuole secondarie saranno attrezzati con armadietti a chiave per gli alunni, con diverse funzioni:

- garantire lo sfruttamento degli spazi inutilizzati nei corridoi, ottimizzando l'ambiente-aula;
  - consentire agli alunni di conservare materiali scolastici, dispositivi digitali e oggetti personali, promuovendo responsabilità e autonomia nella gestione;
  - promuovere un'organizzazione flessibile del tempo scuola e dei materiali in uso, garantendo l'interoperabilità di materiali tradizionali cartacei ed edizioni digitali e sussidi online;
  - limitare il trasporto di pesi eccessivi nello zaino;
  - stimolare la socializzazione fra alunni di diverse classi, valorizzando lo spazio del corridoio.
- Le scuole secondarie di Caravate e Leggiuno saranno attrezzate con gli armadietti a seconda della disponibilità economica e dell'adesione dei docenti.

#### **Azione 5: Aule per disciplina innovative**

Gli ambienti, già dotati di digital board e connessioni wi-fi, saranno completati con arredi facilmente riconfigurabili, con piani di lavoro ampi e adatti alle attività di laboratorio, oltre a strumenti quali software dedicati, dispositivi per l'uso condiviso, kit tecnici ecc.) dedicati alle specifiche discipline.

---

Gli acquisti e gli eventuali lavori necessari all'installazione si svolgeranno nel corso dei prossimi 18 mesi. Il progetto infatti è chiaramente molto complesso e ambizioso e prevede tempi precisi per l'attuazione:

- entro giugno 2024 la predisposizione di tutta la documentazione burocratica e di tutti gli atti amministrativi iniziali;
- entro giugno 2025 il completamento dei lavori in tutti gli ambienti;
- entro settembre 2025 l'avvio dell'utilizzo dei nuovi ambienti attrezzati e in seguito la rendicontazione dell'utilizzo di tutti i fondi.

L'intero progetto sarà a carico della scuola, grazie a fondi assegnati, anche se sarà necessario chiedere il supporto delle amministrazioni comunali per qualche piccolo lavoro di adeguamento edilizio. Supporto peraltro che negli anni non è mai mancato e per il quale anticipo il ringraziamento ai comuni di Caravate, Leggiuno, Monvalle e Sangiano.

Allego il piano dettagliato del nostro progetto per permetterne la consultazione a chi desiderasse visionarlo per intero e ringrazio fin da ora il gruppo di lavoro formato da docenti dell'Istituto, che ha fornito e fornirà un supporto preziosissimo al lavoro del dirigente e della segreteria.

Colgo anche l'occasione per ringraziare l'intero Consiglio di Istituto per la collaborazione fondamentale e per la fiducia sempre dimostrata, nonché tutto il personale docente dell'istituto e il personale amministrativo della segreteria.

Da ultimo, ma non meno importante, ringrazio tutte le amministrazioni comunali, senza le quali sarebbe estremamente difficile portare avanti progetti e percorsi di innovazione.

In attesa di poter invitare tutti voi a visitare i nuovi ambienti scolastici, quando i lavori saranno conclusi, vogliate gradire i più cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico  
Dott.ssa Francesca Vanoli

(Firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse)